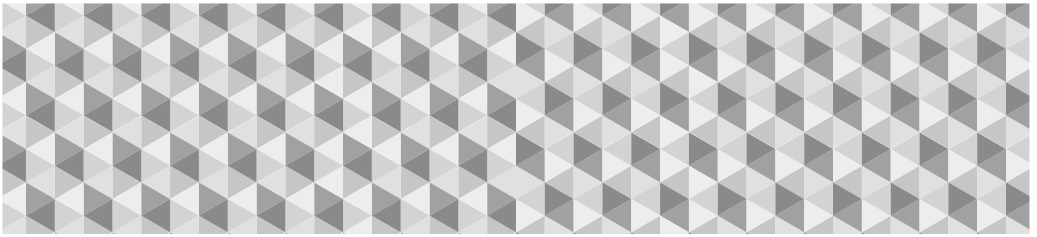
SAMSUNG

HT-J7550W
HT-J7750W

Manual do Usuário

Blu-ray™
Sistema de entretenimento doméstico



Imagine as possibilidades

Obrigado por comprar esse produto Samsung.
Para receber um atendimento mais completo, registre seu produto no site

www.samsung.com/register

✎ O seguinte também se aplica ao Módulo receptor sem fio (SWA-7000).

CUIDADO

RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO. NÃO ABRA

CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA (NEM A PARTE TRASEIRA). NO INTERIOR DO APARELHO, NÃO EXISTEM PEÇAS QUE POSSAM SER REPARADAS PELO USUÁRIO. CONSULTE A ASSISTÊNCIA TÉCNICA QUALIFICADA PARA OBTER QUALQUER TIPO DE MANUTENÇÃO.

Este símbolo indica que há alta tensão no interior. É perigoso fazer qualquer tipo de contato com qualquer peça no interior deste produto.

Este símbolo indica que algum tipo de literatura importante sobre operação e manutenção acompanha este produto.

- Fendas e aberturas no gabinete e nas partes inferiores e traseiras são fornecidas para permitir a ventilação necessária. Para garantir o funcionamento adequado deste aparelho e protegê-lo de superaquecimento, essas fendas e aberturas nunca devem ser bloqueadas ou cobertas.
  - Não coloque este aparelho em um espaço confinado, como uma estante ou armário embutido, a menos que seja fornecida ventilação adequada.
  - Não coloque este aparelho próximo ou sobre um aquecedor ou fonte de calor, e nem em exposição à luz do sol.
  - Não coloque recipientes (vasos etc.) que contenham água sobre este aparelho. Um derramamento de água pode causar incêndio ou choque elétrico.
- Não exponha este aparelho à chuva e nem coloque-o perto de fontes de água (banheiras, lavatórios, pias de cozinha, ou tanques em porões úmidos, ou próximo a piscinas, etc.). Se este aparelho for molhado acidentalmente, desligue-o da tomada e entre em contato imediatamente com um revendedor autorizado.
- Este aparelho usa pilhas. Em sua comunidade, pode haver regulamentos ambientais que exigem que essas pilhas sejam descartadas de maneira adequada. Entre em contato com as autoridades locais para obter infomações sobre descarte ou reciclagem.
- Não sobrecarregue tomadas, extensões ou adaptadores além de sua capacidade, uma vez que isso pode resultar em incêndio ou choque elétrico.
- Disponha os cabos elétricos de modo que não fiquem em local onde possam ser pisoteados ou esmagados por elementos colocados sobre ou contra eles. Tenha um cuidado especial com os cabos na parte final, próxima ao plugue das tomadas, e na parte inicial, na saída do aparelho.
- Para proteger este aparelho contra tempestades com raios, ou se não pretender utilizá-la durante um período prolongado, desligue-a da tomada e desconecte a antena ou o sistema de cabos. Desse modo, o aparelho não sofrerá danos provocados por raios e picos de tensão.
- Antes de conectar o cabo de alimentação CA à tomada do adaptador CC, certifique-se a designação de tensão do adaptador CC corresponde à tensão eléctrica local.
- Jamais insira qualquer objeto metálico nas partes abertas deste aparelho. Isso pode gerar um risco de choque elétrico.
- Para evitar choque elétrico, jamais toque as partes internas deste aparelho. Somente técnicos qualificados devem abrir este aparelho.
- Ao conectar o cabo de alimentação, certifique-se de pressioná-lo até que esteja firmemente fixado na tomada. Ao desconectar o cabo de alimentação da tomada, sempre puxe pelo plugue do cabo. Nunca desconecte-o puxando pelo cabo de alimentação. Não toque o cabo de alimentação com as mãos molhadas.
- Se este aparelho não estiver funcionando normalmente – especialmente se estiver emitindo algum som ou odor estranho - desconecte-o imediatamente da tomada e entre imediatamente em contato com a central de atendimento ao cliente ou com um revendedor autorizado.
- Manutenção do gabinete.
  - Antes de conectar outros componentes ao produto, certifique-se de desligá-los.
  - Se você mover o produto repentinamente de um local fresco para um local quente, pode haver a condensação nas peças de operação e na lente e isso causará a reprodução anormal do disco. Se isso ocorrer, desconecte o produto, aguarde duas horas e conecte o plugue à tomada elétrica. Em seguida, insira o disco e tente reproduzir novamente.
- Certifique-se de retirar o plugue de alimentação da tomada se o produto for ficar sem uso ou se você for sair de casa por um longo período de tempo (especialmente quando crianças, idosos ou pessoas com deficiência forem deixados sozinhos em casa).
  - O acúmulo de pó pode provocar choque eléctrico, dispersão elétrica ou incêndio, fazendo com que o cabo de alimentação produza faíscas e calor ou deteriorando o isolamento.
- Entre em contato com uma central de atendimento autorizada para obter informações caso pretenda instalar o produto em locais sujeitos a poeira excessiva, temperaturas altas ou baixas, humidade elevada, substâncias químicas ou em situações em que ele irá operar 24 horas por dia, tais como em um aeroporto, uma estação de trem, etc. Deixar de fazer isso pode ocasionar sérios danos ao seu produto.
- Utilize somente conectores e tomadas devidamente aterrados.
  - Um aterramento inadequado pode resultar em choque elétrico ou danos ao equipamento. (somente equipamentos classe I)

- Para desligar o aparelho completamente, você deve desconectá-lo da tomada. Por este motivo, a tomada e o conector devem estar posicionados em um local que possa se acessado com facilidade e rapidez a qualquer momento.
- Não permita que crianças pendurem-se no produto.
- Guarde os acessórios (pilhas, etc.) em um local seguro, fora do alcance de crianças.
- Não instale o produto em um local instável, como uma estante bamba, um piso inclinado ou um local exposto a vibrações.
- Não derrube e nem bata o produto. Se o produto estiver danificado, desconecte o cabo de alimentação e entre em contato com a central de atendimento.
- Para limpar o aparelho, desconecte o cabo da tomada e limpe o produto com um pano macio e seco. Não utilize quaisquer produtos químicos, tais como cera, benzina, álcool, diluentes, insecticidas, purificadores de ar, lubrificantes ou detergentes. Estes produtos químicos podem danificar o aspecto do produto ou apagar as impressões sobre o mesmo.
- Não exponha este aparelho a gotas ou respingos. Não coloque objetos com líquidos, tais como vasos, sobre ele.
- Não jogue as pilhas no fogo.
- Não ligue vários dispositivos elétricos à mesma tomada na parede. A sobrecarga da tomada pode causar superaquecimento, resultando em incêndio.
- Há risco de explosão se substituir as pilhas usadas no controle remoto com o tipo errado de pilha. Substitua apenas pelo mesmo tipo de bateria ou equivalente.

AVISO:

- PARA EVITAR A PROPAGAÇÃO DO FOGO, MANTENHA VELAS E OUTROS DISPOSITIVOS DE CHAMA EXPOSTA PERMANENTEMENTE AFASTADOS DESTE PRODUTO.

- Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha este aparelho à chuva nem à umidade.

PRODUTO A LASER DA CLASSE 1

Este produto está classificado como um produto a LASER da CLASSE 1. O uso de controles, ajustes ou a execução de procedimentos diferentes dos especificados neste manual pode resultar em exposição a radiações perigosas.

CUIDADO :

- RADIAÇÃO A LASER INVISÍVEL QUANDO ABERTO E TRAVAS DESATIVADAS, EVITE A EXPOSIÇÃO AO RAIO.

CLASS 1	**LASER PRODUCT**
KLASSE 1	**LASER PRODUKT**
LUOKAN 1	**LASER LAITE**
KLASS 1	**LASER APPARAT**
PRODUCTO	**LÁSER CLASE 1**

Precauções em relação ao modo de reprodução 3D

INFORMAÇÕES IMPORTANTES DE SAÚDE E SEGURANÇA PARA IMAGENS 3D.
Leia e compreenda as seguintes informações de segurança antes de usar a função 3D.

- Alguns telespectadores podem experimentar um desconforto enquanto assistem conteúdo 3D na TV, como vertigem, náusea e dor de cabeça. Se você tiver um desses sintomas, pare de assistir o conteúdo 3D na TV, remova os óculos 3D Active e descanse.
- Assistir imagens 3D por um período de tempo prolongado pode causar cansaço ocular. Se você sentir cansaço ocular, pare de assistir o conteúdo 3D na TV, remova os óculos 3D Active e descanse.
- Um adulto responsável deve freqüentemente verificar as crianças que estiverem usando a função 3D. Se houver qualquer indício de visão cansada, dor de cabeça, vertigem ou náusea, faça com que a criança pare de assistir conteúdo 3D na TV e deixe-a descansar.
- Não use os óculos 3D Active para outro propósito (como óculos convencionais, óculos de sol, óculos de proteção, etc.)
- Não use a função 3D ou os óculos 3D Active enquanto anda ou se movimenta. Usar a função 3D ou os óculos 3D Active enquanto você se movimenta pode fazer com que você se choque a objetos, tropece e/ou caia, além de causar sérios ferimentos.
- Se você deseja usar conteúdo 3D, conecte um dispositivo 3D (TV ou receptor AV compatível com 3D) à porta HDMI OUT do produto usando um cabo HDMI de alta velocidade. Coloque os óculos 3D antes de reproduzir o conteúdo 3D.
- O produto transmite sinais 3D apenas pelo cabo HDMI conectado à porta HDMI OUT.
- A resolução de vídeo no modo de reprodução 3D foi definida em relação à resolução do vídeo 3D original. Não é possível alterar a resolução.
- Algumas funções como BD Wise, ajustes de tamanho da tela e ajuste de resolução podem não funcionar corretamente no modo de reprodução 3D.
- É preciso usar um cabo HDMI de alta velocidade para uma saída correta do sinal 3D.
- Mantenha uma distância de, pelo menos, três vezes a largura da tela da TV ao assistir imagens 3D. Por exemplo, se você tiver uma tela de 46 polegadas, mantenha uma distância de 3,5 metros da tela.
- Posicione a tela do vídeo 3D no nível dos olhos para obter a melhor imagem 3D.
- Quando o produto estiver conectado a alguns dispositivos 3D, o efeito 3D pode não funcionar corretamente.
- Este produto não converte conteúdo 2D em conteúdo 3D.
- “Blu-ray 3D” e o logotipo “Blu-ray 3D” são marcas comerciais da Blu-ray Disc Association.

Índice

PRIMEIROS PASSOS

5 Acessórios
5 Componentes do alto-falante
6 Painel frontal
7 Painel traseiro
8 Controle remoto

CONEXÕES

9 Conectando os alto-falantes
13 Conectando a uma TV e dispositivos externos
14 Conectando a um roteador de rede

CONFIGURAÇÕES

15 Os procedimentos iniciais de configuração
15 Visão geral da tela inicial
16 Acessando a tela Configurações
16 Funções do menu Configurações
22 Configuração do rádio
23 Configuração de Rede
25 Wi-Fi Direto
26 Atualizando o software

REPRODUZINDO CONTEÚDO

28 Reproduzindo discos comerciais
28 Reproduzindo arquivos multimídia
30 Controlando a reprodução de vídeo
33 Controlando a reprodução de músicas
38 Usando o Bluetooth
40 Reproduzindo conteúdo de foto
42 Usando os botões de efeitos especiais do controle remoto

SERVIÇOS DE REDE

43 Efetuar login em sua conta Samsung
43 Antes de usar a opção SAMSUNG APPS
44 Usando a opção SAMSUNG APPS
46 Screen Mirroring
46 Uso do navegador da Web
50 Vinculando suas contas de serviço da Internet ao produto
50 BD-LIVE™

APÊNDICE

51 Informações adicionais
52 Compatibilidade de disco e de formato
59 Solucionando problemas
62 Especificações
64 Licença

▪ As figuras e ilustrações neste Manual do usuário são fornecidas apenas para referência e podem ser diferentes da aparência real do produto.

Marque a caixa de seleção dos acessórios e componentes de alto-falante listados ou apresentados abaixo.

Acessórios

- Controle remoto
- Bateria de lítio
- Manual do usuário

Cabo de alimentação (Unidade principal, SWA-7000) x 2	Cabo HDMI	Antena FM

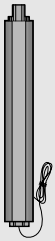
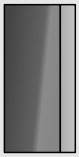
AVISO, PERIGO DE QUEIMADURAS POR SUBSTÂNCIAS QUÍMICAS AO INGERIR A BATERIA, [O controle remoto fornecido com] Este produto contém uma bateria.
Se a bateria em forma de moeda/botão for ingerida, poderá causar queimaduras internas graves em apenas duas horas e resultar em morte. Mantenha baterias novas e usadas longe de crianças. Se o compartimento da bateria não fechar com segurança, deixe de usar o produto e mantenha-o longe de crianças. Se você acreditar que baterias possam ter sido engolidas ou inseridas em alguma parte do corpo, busque cuidado médico imediato.

Componentes do alto-falante

HT-J7550W - 5.1CH

Cabo do alto-falante x 2	Parafuso (5x20) x 16	Central		
Frontal x 2 Surround x 2	Suporte x 4	Base do suporte x 4	Subwoofer	Módulo receptor sem fio (SWA-7000)

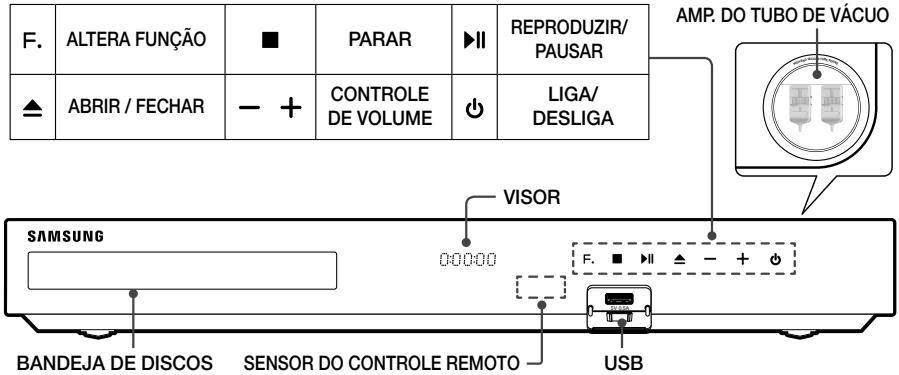
HT-J7750W - 7.1CH

Cabo do alto-falante x 2	Parafuso (5x20) x 16	Base do suporte x 4	Central	
				
Frontal/Frontal Superior x 2	Suporte x 4	Surround x 2	Subwoofer	Módulo receptor sem fio (SWA-7000)

Painel frontal

EXIBIR ÍCONES

F.	ALTERA FUNÇÃO	■	PARAR	⏯	REPRODUZIR/ PAUSAR
⏏	ABRIR / FECHAR	− +	CONTROLE DE VOLUME	⏻	LIGA/ DESLIGA



✎ Telefones celulares ou dispositivos móveis colocados próximos ao amp. do tubo de vácuo ou produtos eletrônicos colocados em cima do produto podem causar ruído ou distorção no áudio.

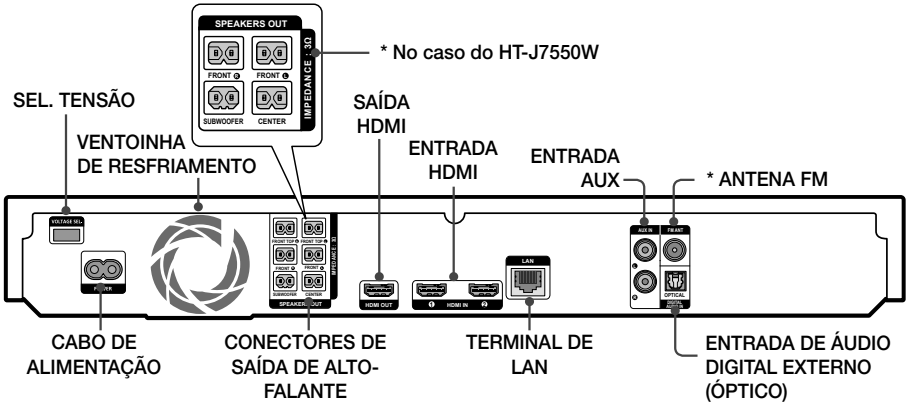
✎ Quando ligado, não permita que crianças toquem na superfície do produto. Ela estará quente.

✎ Para atualizar o software do produto por meio do conector USB, é preciso usar uma unidade de memória USB.

✎ Quando o produto exibir o menu do disco Blu-ray, você não poderá iniciar o filme pressionando o botão ▶II no produto ou no controle remoto. Para reproduzir o filme, é preciso selecionar Reproduzir filme ou Iniciar no menu do disco e, em seguida, pressionar o botão **OK**.

✎ Se você estiver usando a Internet ou estiver reproduzindo conteúdo de um dispositivo USB na sua televisão pelo home theater, você não poderá selecionar o modo BD/DVD por meio do botão **SOURCE**. Para selecionar o modo **BD/DVD**, saia da Internet ou interrompa o conteúdo que você estiver reproduzindo na TV e selecione o modo **BD/DVD**.

Painel traseiro



* **Conectando a antena FM**

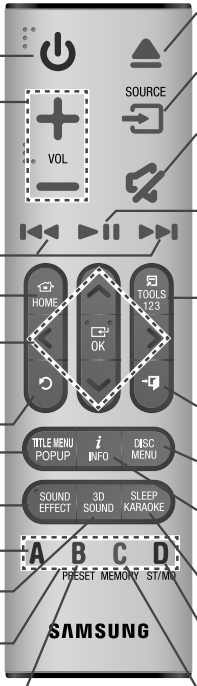
1. Acople a antena FM fornecida ao conector FM ANT (Antena FM).
2. Gire lentamente o fio da antena até encontrar um local onde a recepção seja boa e, em seguida, fixe-o em uma parede ou outra superfície rígida

✎ Deixe no mínimo 10 cm de espaço livre em todos os lados do home theater para garantir uma ventilação adequada. Não obstrua a ventoinha de resfriamento ou orifícios de ventilação.

✎ Este produto não recebe transmissões AM.

Controle remoto

Conhecendo o controle remoto



Liga e desliga o produto.

Ajusta o volume.

Pressione (⏮) para pular para trás ou para frente (⏭).
ou
Mantenha (◀◀) pressionado para pesquisar para trás ou para frente (▶▶).

Pressione para ir para a tela Inicial. Seleciona os itens de menu na tela e altera os valores do menu.

∧∨ : Pesquise estações FM ativas e altere os canais.

Retorna ao menu anterior.

Use para entrar no menu Pop-up/ menu Título.

Pressione para aplicar efeitos de som.

Pressione para gravar a transmissão de rádio FM.

Pressione para aplicar o efeito sonoro DTS Neo:Fusion II/3D.

Esses botões são usados para os menus no produto e também para diversas funções de disco Blu-ray.

Pressione para selecionar MANUAL/ PRESET na função Sintonizador.

Pressione para abrir e fechar a bandeja de discos.

Pressione para selecionar o modo Home Theater (HDMI, AUX, BD/DVD etc.).

Corta o som temporariamente.

Pressione para reproduzir discos ou arquivos.
ou
Pressione para interromper a reprodução.

Pressione para usar o menu Ferramentas.
ou
Para exibir o teclado numérico (pode incluir teclas de função, quando aplicável) na tela, pressione e mantenha pressionado o botão.

Pressione para parar a reprodução do disco ou o menu existente.

Pressione para visualizar o menu do disco.

Use para exibir as informações de reprodução ao reproduzir um disco Blu-ray/DVD ou arquivos.

Define um tempo de espera para desligar o produto.

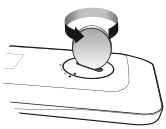
Selecione STEREO OU MONO para as transmissões de rádio.

Use para configurar uma frequência de rádio programada.

✎ Quando reproduzir conteúdo multimídia no **SAMSUNG APPS**, mantenha pressionado o botão ▶II no controle remoto para pausar a reprodução. Para parar a reprodução, mantenha pressionado o botão ➔ (**SAIR**) no controle remoto.

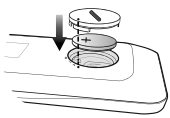
Instalando as pilhas no controle remoto

1



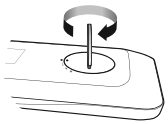
Use uma moeda para girar a tampa do controle remoto no sentido anti-horário para removê-la, conforme mostrado na figura acima.

2



Insira uma bateria de lítio de 3V. Ao inserir a bateria, mantenha o polo positivo (+) voltado para cima. Coloque a tampa da bateria e alinhe os símbolos "●" lado a lado, conforme mostrado na figura acima.

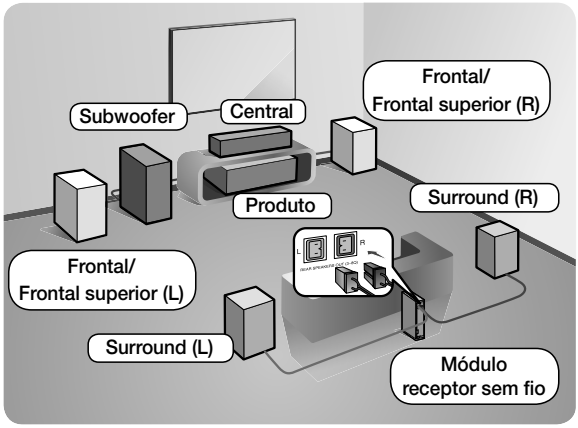
3



Use uma moeda para girar a tampa no sentido horário até o fim, de modo a fixá-la de volta no lugar.

Esta seção descreve vários métodos de conexão do produto a outros componentes externos.
Antes de mover ou instalar o produto, certifique-se de desligar a energia e desconectar o cabo de alimentação.

Conectando os alto-falantes



Posição do produto

Coloque-o sobre uma prateleira ou sob a mesa de TV.

Selecionando a posição de audição

A posição de audição em relação à TV deve ser de aproximadamente 2,5 a 3 vezes o tamanho da tela. Por exemplo, se você tiver uma tela de 46 pol., localize a posição de audição a uma distância de 2,92 a 3,50 metros da tela.

* **O Alto-falante frontal superior aplica-se somente ao HT-J7750W.**

HT-J7550W : Alto-falantes frontais	Posicione esses alto-falantes na frente de sua posição de audição, virados para dentro (cerca de 45°) em direção a você. Posicione os alto-falantes frontais de modo que seus tweeters fiquem na mesma altura da cabeça ouvinte. Alinhe a face frontal dos alto-falantes frontais com a face frontal do alto-falante central ou posicione-os ligeiramente na frente dos alto-falantes centrais.
HT-J7750W : Alto-falantes frontal/ frontal superior	Posicione esses alto-falantes na frente de sua posição de audição, virados para dentro (cerca de 45°) em direção a você. Posicione os alto-falantes frontais de modo que seus tweeters fiquem na mesma altura das orelhas do ouvinte. Alinhe a face frontal dos alto-falantes frontal/frontal superior com a face frontal do alto-falante central ou posicione-as ligeiramente na frente dos alto-falantes centrais.
HT-J7550W : Alto-falante central	É melhor instalar o alto-falante central na mesma altura dos alto-falantes frontais. Você também pode instalá-lo diretamente acima ou abaixo da TV.
HT-J7750W : Alto-falante central	É melhor instalar o alto-falante central na mesma altura dos alto-falantes frontal/ frontal superior. Você também pode instalá-lo diretamente acima ou abaixo da TV.

Alto-falantes surround	Posicione esses alto-falantes na lateral de sua posição de audição. Se não houver espaço suficiente, posicione-os para que fiquem um de frente para o outro. Posicione-os aproximadamente 60 a 90 cm acima da cabeça do ouvinte, virados um pouco para baixo. * Diferente dos alto-falantes centrais frontais e frontais superiores, os alto-falantes surround são usados principalmente para efeitos sonoros. O som não virá deles o tempo todo.
Subwoofer	A posição do subwoofer não é muito importante. Coloque-o onde desejar.

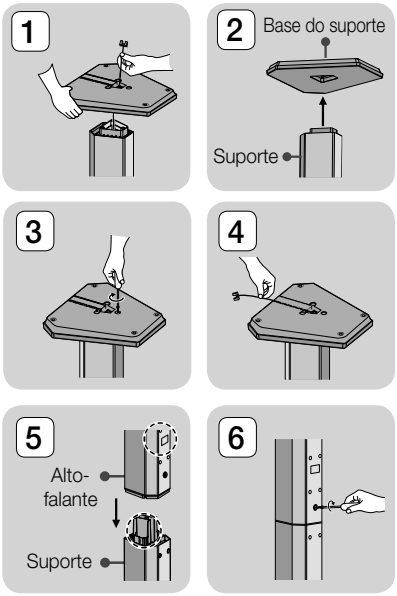
* **Os alto-falantes surround devem ser conectados ao módulo receptor sem fio.**
* **A aparência dos alto-falantes pode diferir das ilustrações deste manual.**
* **Cada alto-falante tem uma etiqueta colorida em sua parte traseira ou inferior. Cada cabo possui uma faixa individual colorida perto de sua extremidade. Correlacione a cor da faixa de cada cabo à cor da etiqueta do alto-falante e conecte o cabo ao alto-falante. Para obter instruções exatas, consulte a página 11.**

Instalando os alto-falantes no pedestal

1. Encontre o cabo do alto-falante que está preso ao Suporte. Vire o Suporte e a Base do suporte de cabeça para baixo, desemaranhe o cabo do alto-falante e estique-o pelo orifício da Base do suporte.

✎ Manuseie o Suporte com cuidado. Ele é pesado.

2. Conecte a Base à parte inferior do Suporte.
3. Insira três parafusos 5 x 20 nos orifícios marcados na Base do suporte e aperte-os com uma chave de fenda, conforme mostrado na ilustração.
4. Passe o cabo do alto-falante pela abertura da parte inferior da base do suporte.

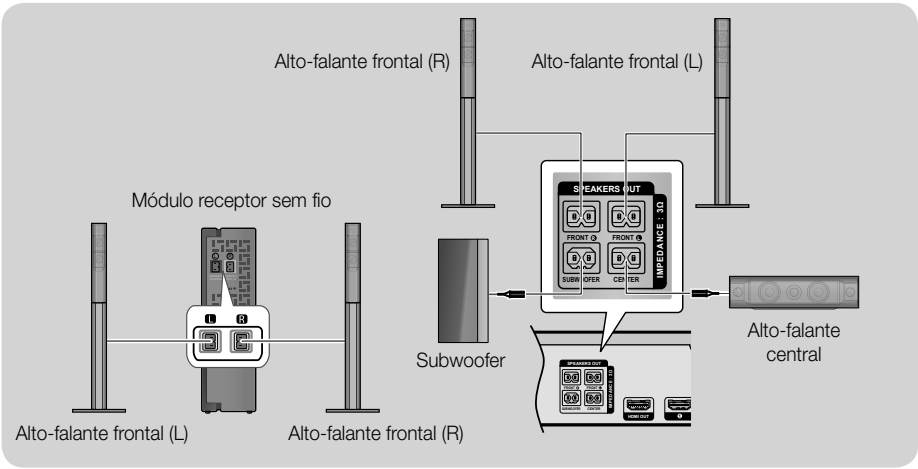


5. Conecte o suporte montado e o alto-falante juntos, correlacionando a etiqueta do suporte à do alto-falante, conforme mostrado na foto.
6. Insira um parafuso (5 x 20) no orifício da parte traseira do alto-falante e aperte girando-o no sentido horário com uma chave de fenda.
7. Repita as etapas de 1 a 6 com o outro alto-falante e suporte.

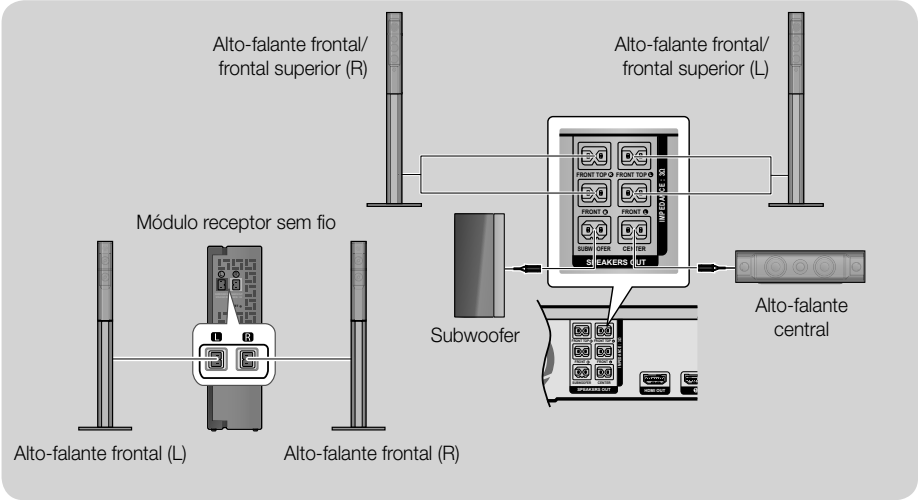
Conexões do cabo do alto-falante

1. Conecte os cabos do alto-falante de forma a combinar os plugues coloridos aos adesivos coloridos na parte inferior ou traseira de cada um dos alto-falantes.
2. Conecte os plugues do fio de cada alto-falante atrás do produto, combinando as cores dos plugues com as cores dos conectores do alto-falante. Ao conectar, verifique a cor da etiqueta atrás do alto-falante e faça a correspondência.

HT-J7550W



HT-J7750W

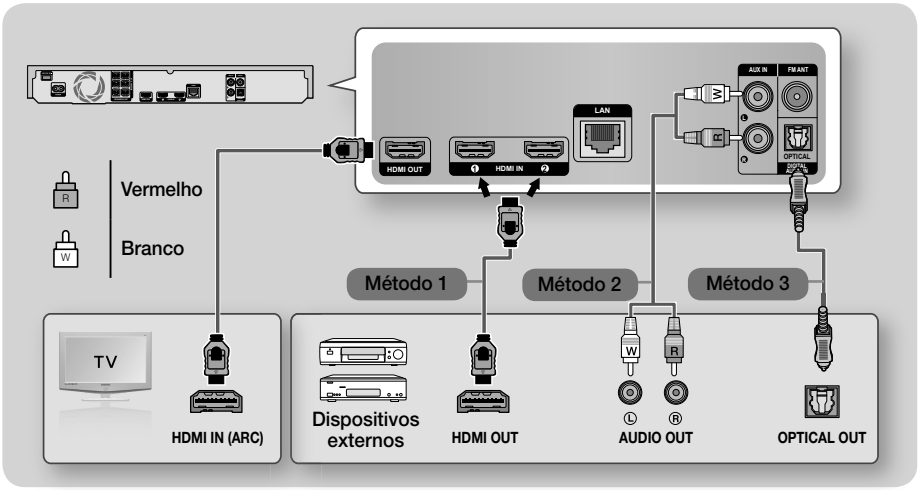


- ✎ Se você colocar um alto-falante perto de seu aparelho de TV, a cor da tela pode ficar distorcida devido ao campo magnético.
- ✎ Coloque o módulo receptor sem fio na parte traseira da posição de audição. Se o módulo receptor sem fio ficar muito perto do produto, o som dos alto-falantes pode ser interrompido devido à interferência.
- ✎ Se você usar um dispositivo, como um forno microondas, cartão de LAN sem fio equipamento Bluetooth ou qualquer outro dispositivo que use frequências de 2.4/5.8 GHz, próximo ao produto, o som dos alto-falantes pode ser interrompido devido à interferência.
- ✎ A distância de transmissão máxima do produto até o módulo receptor sem fio é de aproximadamente 10 m, mas pode variar dependendo do ambiente operacional. Se uma parede de aço-concreto ou parede metálica estiver entre o produto e o módulo receptor sem fio, o sistema pode simplesmente não operar, porque a onda de rádio não pode penetrar no metal.
- ✎ Se o produto não estabelece conexão sem fio, você precisar executar uma configuração de ID entre o produto e o módulo receptor sem fio. Com o produto desligado, mantenha pressionado o botão (**MUTE**) no controle remoto por cinco segundos. Ligue o módulo receptor sem fio. Em seguida, mantenha pressionado o botão "**ID SET**" (AJ ID) atrás do módulo receptor sem fio por cinco segundos e ligue o produto.

| CUIDADO |

- Para instalar os alto-falantes na parede, prenda os parafusos ou pregos (não fornecidos) firmemente onde desejar e, em seguida, usando o orifício atrás dos alto-falantes, pendure com cuidado cada um deles em um parafuso ou prego.
- Não deixe crianças brincando com alto-falantes ou perto deles. Elas podem se ferir, caso um alto-falante caia.
- Ao conectar os fios aos alto-falantes, certifique-se de que a polaridade (+/ –) esteja correta.
- Mantenha o alto-falante subwoofer longe do alcance das crianças para impedir que elas insiram suas mãos ou substâncias estranhas no duto (orifício) do alto-falante subwoofer.
- Não pendure o subwoofer na parede usando o duto (orifício).
- A antena de recepção sem fio está embutida no módulo receptor sem fio. Mantenha-a longe da água e da umidade.
- Para melhor desempenho de audição, certifique-se de que a área ao redor do local do módulo receptor sem fio esteja livre de quaisquer obstruções.
- No modo de 2 canais, nenhum som será ouvido dos alto-falantes surround sem fio.

Conectando a uma TV e dispositivos externos



Conectando a uma TV

Conecte um cabo HDMI a partir do conector HDMI OUT atrás do produto ao conector HDMI IN em sua TV. Se a TV suportar ARC, você poderá ouvir o áudio sair da TV através do home theater apenas com esse cabo conectado. Consulte a página 19 deste manual e a seção sobre ARC no manual do usuário da TV para obter detalhes.

Conectando a dispositivos externos

Método 1 **ENTRADA HDMI: Conectando a um componente externo com um cabo HDMI**

Conecte um cabo HDMI do conector ENTRADA HDMI, atrás do produto, ao conector SAÍDA HDMI em seu dispositivo digital. ⇨ Selecione o modo **HDMI1** ou **HDMI2**.

Método 2 **ENTRADA AUX: Conectando um componente analógico externo**

Usando um cabo de áudio RCA (não fornecido), acople o conector Entrada de ÁUDIO no produto ao conector Saída de ÁUDIO no componente analógico externo. ⇨ Selecione o modo **AUX**.

- Certifique-se de combinar as cores nos plugues dos cabos às cores nos conectores de entrada e saída.

Método 3 **ÓPTICO: Conectando um componente de áudio digital externo**

Use para conectar a saída de áudio de componentes de sinal digital, como decodificadores e receptores por satélite (set-top-boxes) ao home theater. Usando um cabo óptico digital (não fornecido), ligue o conector Optical Digital Audio In do produto ao conector Digital Optical Out do componente analógico externo. ⇨ Selecione o modo **D. IN**.

✎ Para assistir o vídeo a partir do decodificador/receptor de satélite, é necessário conectar sua saída de vídeo diretamente à TV.

✎ Este sistema oferece suporte às frequências de amostragem digitais de 32 kHz ou mais altas de componentes digitais externos.

✎ Este sistema oferece suporte apenas ao áudio digital DTS e Dolby. Áudio em MPEG, um formato de fluxo de bits, não é suportado.

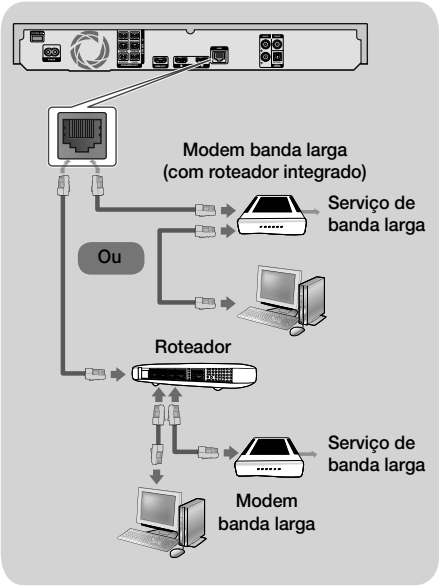
Selecionando um dispositivo externo para uso

Para selecionar um dispositivo externo após conectá-lo, pressione o botão **SOURCE**. Cada vez que você pressionar o botão, o modo muda nesta ordem: **BD/DVD ➞ D. IN ➞ AUX ➞ HDMI1 ➞ HDMI2 ➞ FM ➞ BT**

Conectando a um roteador de rede

É possível conectar o produto ao seu roteador de rede usando um dos métodos ilustrados a seguir.

Rede cabeada



- Seu roteador ou as políticas de seu Provedor de serviço de Internet podem impedir que o produto acesse o servidor de atualização de software da Samsung. Se isso ocorrer, entre em contato com o Provedor de serviço de Internet (ISP) para obter mais informações.
- Para usuários DSL, use um roteador para estabelecer uma conexão de rede.
- Tente usar o cabo CAT 7 para fazer a conexão.
- Você não pode usar o produto se a velocidade da rede for mais lenta do que 10 Mbps.
- Para usar a função DLNA, é preciso conectar seu PC à rede, como mostram as ilustrações anteriores.
  A conexão pode ser por cabo ou sem fio.

Rede sem fios

- Se o roteador IP sem fio suportar DHCP, este produto poderá usar um endereço IP estático ou DHCP para conexão à rede sem fio.
- Configure o roteador IP sem fio para o modo Infraestrutura. O modo Ad-hoc não é suportado.
- O produto só oferece suporte aos principais protocolos de segurança sem fio a seguir:
  - WEP (OPEN/SHARED), WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES)
- Selecione um canal no roteador IP sem fio que não esteja sendo usado no momento. Se o canal configurado para o roteador IP sem fio estiver sendo usado no momento por outro dispositivo, isso resultará em interferência e falha de comunicação.
- De acordo com as especificações de certificação Wi-Fi mais recentes, os home theaters Samsung não oferecem suporte à criptografia de segurança WEP, TKIP ou TKIP-AES (WPS2 Mixed) em redes executando no modo 802.11n.
- A LAN sem fio, por si só, pode causar interferência, dependendo das condições de operação (desempenho de AP, distância, obstáculos, interferência com outros dispositivos de rádio etc.).

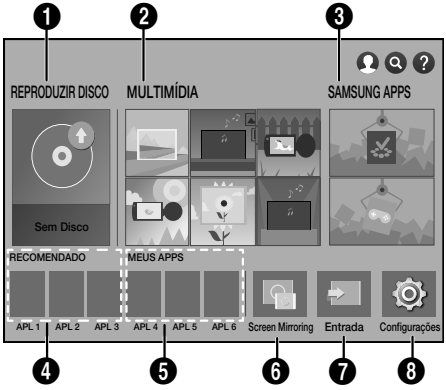
Os procedimentos iniciais de configuração

- O menu Inicial não será exibido se você não fizer as configurações iniciais.
- O OSD (exibição na tela) pode mudar neste produto depois de atualizar a versão do software.
- Dependendo do menu selecionado, as etapas de acesso podem ser diferentes.

Depois que tiver acabado de conectar o home theater à sua TV, ligue-a e depois ligue o home theater. Aparece a primeira tela de configuração inicial. As telas de instalação aparecem nesta ordem: Idioma, Configuração de rede, Termos e condições, Resolução de tela (Taxa de proporção) e Layout dos alto-falantes (HT-J7550W apenas). Para configurar com facilidade, siga as instruções exibidas em cada tela. Quando a instalação inicial for concluída, aparecerá um tutorial na tela sobre o menu inicial. Para sair desta tela, pressione o botão ↩ (**SAIR**) no controle remoto.

✎ Para editar suas configurações após a instalação inicial, selecione **Configurações** > **Sistema** > **Configuração** na tela inicial ou selecione a opção **Rest.**. (Consulte a página 21)

Visão geral da tela inicial



❶ REPRODUZIR DISCO

Exibe informações sobre o disco que se encontra na bandeja de discos. Pressione **OK** para iniciar a reprodução do disco.

❷ MULTIMÍDIA

Reproduza fotos, vídeos ou conteúdo musical de discos, dispositivos USB, PCs e dispositivos móveis.

❸ SAMSUNG APPS

Faça download/acesse diversos aplicativos pagos ou gratuitos.

❹ RECOMENDADO

Uma lista de aplicativos úteis e populares que recomendamos para download.

❺ MEUS APPS

Exibe os aplicativos baixados e instalados. É possível alterar a ordem de exibição. (Consulte a página 44)

❻ Screen Mirroring

Configure a função Espelhamento sem fio entre o home theater e um smartphone ou tablet.

✎ Dependendo de seu país, essa função do menu pode não ser suportada.

❼ Entrada

Selecione a fonte desejada, como **Digital In**, **AUX**, **HDMI IN 1**, **HDMI IN 2**, **Sintonizador (Rádio FM)** ou **Bluetooth** para usar, dependendo do dispositivo externo conectado e seu status. Você também pode usar o botão **SOURCE** do controle remoto ou o botão **F.** da unidades principal.

❽ Configurações

Ajuste diversas funções para que se adéquem a suas preferências pessoais.

▪ Selecionando uma opção na tela Inicial

1. Para selecionar uma opção na tela Inicial, mova o cursor usando os botões ∧∨<>, até que a opção de sua escolha seja realçada e, em seguida, pressione o botão **OK**.

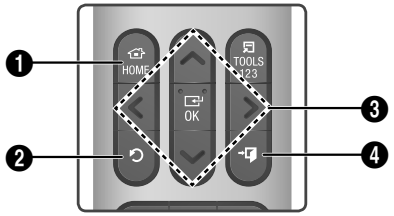
✎ Se o produto for deixado no modo Parar por mais de 5 minutos sem uso, um protetor de tela será exibido na TV. Se o produto for deixado no modo Proteção de tela por mais de 20 minutos, ele desligará automaticamente.

Acessando a tela Configurações

1. Selecione **Configurações** na tela Inicial e, em seguida pressione **OK**. A tela **Configurações** é exibida.

2. Para acessar os menus, os submenus e as opções na tela **Configurações**, consulte a ilustração do controle remoto abaixo.

Botões no Controle remoto usados no Menu Configurações



❶	Botão **HOME**: pressione para ir para a tela Inicial.
❷	Botão ↩ (**RETORNAR**): pressione para retornar ao menu anterior.
❸	Botão **OK** / **DIREÇÃO**: • Pressione ∧∨<> para mover o cursor ou selecionar um item. • Pressione o botão **OK** para ativar o item selecionado atualmente ou confirmar uma configuração.
❹	Botão →▮ (**SAIR**): pressione para sair do menu atual.

Informações detalhadas sobre a função

Cada função **Configurações**, item de menu e opção individual é explicada em detalhes na tela. Para exibir uma explicação, use os botões ∧∨<> para selecionar a função, item de menu ou opção. A explicação geralmente será exibida no lado direito da tela. Há uma breve descrição de cada função **Configurações** abaixo. Informações adicionais sobre algumas das funções também estão disponíveis no Apêndice deste manual.

Funções do menu Configurações

Imagem

Saída de UHD

Esta opção permite vídeo HDMI em resolução UHD (Ultra High Definition). Esta opção só estará disponível quando Quadro de filme estiver definido como **Automático**.

✎ Para usar esse recurso, é necessário conectar o produto a um dispositivo que suporte resolução de UHD e você deverá ter um conteúdo reproduzido a 24 qps (Velocidade de filme).

Config. 3D

Configure as funções relacionadas ao efeito 3D.

✓ **Modo de Repr. 3D Blu-ray**: selecione se deseja reproduzir um disco Blu-ray com conteúdo 3D no modo 3D. Se você acessar o menu Inicial ou Smart Hub Home no modo 3D, o produto mudará para 2D automaticamente.

✓ **Tamanho da Tela**: insira o tamanho da TV conectada ao produto. O produto ajustará automaticamente a saída 3D ao tamanho da tela da TV.

✎ Leia atentamente as informações sobre saúde e segurança antes de visualizar o conteúdo 3D. (Consulte a página 3)

Formato da Tela

Permite que você ajuste a saída do produto de acordo com o tamanho da tela da TV. (Consulte a página 51)

BD Wise

O **BD Wise** é o recurso de interconectividade mais recente da Samsung.
Ao conectar um produto Samsung e uma TV Samsung com o **BD Wise** via HDMI, e com o **BD Wise** ligado em ambos, o produto transmite o vídeo à resolução de vídeo e à taxa de quadros do disco Blu-ray/DVD.

Resolução

Permite configurar a resolução de saída do sinal de vídeo HDMI para **BD Wise**, **Automático**, **1080p**, **1080i**, **720p**, **480p**. O número indica o número de linhas de vídeo por quadro. O i e p indicam a procura intercalada e progressiva, respectivamente. Quanto mais linhas, maior a quantidade.

Movie Frame (24 q/s)

Configurar o recurso **Movie Frame (24 q/s)** como **Automático** permite ajustar a saída HDMI do produto para 24 quadros por segundo automaticamente, a fim de obter uma qualidade de imagem superior, se o produto estiver conectado a uma TV compatível com 24F.

- Você pode apreciar o recurso **Movie Frame (24 q/s)** somente em uma TV que ofereça suporte a essa taxa de quadros.
- O modo Movie Frame só está disponível se o produto estiver nos modos de resolução de saída HDMI1080p.

Conversão DVD 24 q/s

Converte a reprodução do DVD para 24 quadros por segundo e a transmite via HDMI. Essa opção só está disponível quando o recurso **Movie Frame (24 q/s)** é definida como **Automático**.

✎ Este recurso é aplicado apenas em discos NTSC.

Ajustar ao Tamanho da Tela

Permite selecionar o tamanho ideal da tela Smart Hub ou da tela **Screen Mirroring**.

Formato de Cor HDMI

Permite configurar o formato do espaço de cores para que a saída HDMI corresponda às capacidades do dispositivo conectado (TV, monitor etc.).

Profundidade de Cor HDMI

Permite ajustar o produto para transmitir o vídeo a partir do conector SAÍDA HDMI com profundidade de cor. A profundidade de cor permite a reprodução de cores mais precisa com maior profundidade de cores.

Modo Progressivo

Permite melhorar a qualidade da imagem ao assistir DVDs.

Som

Config. Simples Alto-falante (HT-J7550W apenas)

Permite definir as configurações dos alto-falantes conectados para obter o melhor áudio surround possível.

✓ **Modo Normal** : selecione se você configurou os alto-falantes no layout recomendado, com os alto-falantes surround próximos ou atrás das posições de audição.

✓ **Modo Simples** : selecione se tiver colocado os alto-falantes surround em frente à posição de audição. Efetua o downmix do som frontal para os alto-falantes do som surround.

✎ O SFE e o Virtual 7.1 não funcionarão quando o **Modo Simples** estiver ligado.

Configurar Alto-falante

✓ **Saída de Som** : permite selecionar os alto-falantes que ficarão ativos, sejam alto-falantes da TV ou do home theater.

✓ **Configurações (Alto-fal. Home Theater)** : Permite ajustar as configurações de alto-falante a seguir, além de ligar e desligar o sinal de teste a fim de testar os alto-falantes.

- **Nível de Volume** : permite ajustar a intensidade relativa de cada alto-falante, de 6 db a -6 db. Por exemplo, se você gosta de graves acentuados, é possível aumentar a intensidade do subwoofer em 6 db.
- **Distância** : permite ajustar a distância relativa de cada alto-falante em relação à posição de audição em até 9 metros. Quanto maior a distância, mais alto o alto-falante estará.
- **Teste de Alto-falante** : começa um teste para definir a melhor configuração de som surround. Pressione **Parar o Teste** para parar o teste durante o andamento.

✎ **Solicitação de teste dos alto-falantes**
HT-J7550W : Frontal Esquerda ➞ Frontal Direita ➞ Central ➞ Surround Esquerdo ➞ Surround Direito ➞ Subwoofer
HT-J7750W : Frontal Esquerda ➞ Frontal Direita ➞ Central ➞ Surround Esquerdo ➞ Surround Direito ➞ Frontal Sup. Esq. ➞ Frontal Sup. Dir. ➞ Subwoofer

✓ **Configuração Alto-falante (Multiroom Link)** : Você pode desfrutar do som através de um alto-falante remoto conectado ao home theater por meio da sua rede doméstica. Para usar o alto-falante em rede, selecione **Multiroom**. Se um alto-falante em rede estiver disponível, ele será exibido na tela.

- **Não Utilizar** : o alto-falante em rede não está em uso.
- **Multiroom** : o alto-falante em rede tem saída de áudio. Todos os alto-falantes em rede têm saída do mesmo áudio, independentemente do canal, usando apenas o formato PCM.

✎ **SOUND EFFECT** e **3D SOUND** não aplicados se a opção **Multiroom** estiver ativada.

✎ O alto-falante em rede não estará disponível quando a opção **Screen Mirroring** estiver ativa.

✎ Para obter mais detalhes, consulte o manual Multiroom Link no site da Web. www.samsung.com > Support > Pesquisar pelo nome do produto > Multiroom Link > Baixar PDF

Personaliz. de Som

O Personalizador de som permite calibrar o home theater para obter a qualidade de som ideal, com base no seu nível de audição e nas condições ambientais.

Para criar um **Perfil Som Person.**, siga estas etapas:

1. No menu **Personaliz. de Som**, selecione **Adic. Som Personal.**.
2. Na tela seguinte, selecione **Iniciar**. A tela **Visual.** é exibida.
3. Selecione **Visual.** para visualizar o Teste de som. Selecione **Avançar** e pressione **OK** para continuar.
4. Um teste com seis etapas será iniciado. Durante cada etapa, a TV emitirá um tom de teste em uma frequência diferente. O tom começará suavemente e aumentará de volume. Selecione **Sim** ao ouvir o tom de teste. Se você quiser ouvi-lo novamente, selecione **Repetir**. Toda vez que você selecionar **Sim**, a TV passará para o próximo tom. Quando o teste for concluído, aparecerá uma tela que permite comparar o som original com o som calibrado.
5. Selecione **Avançar** e pressione o botão **OK** para continuar. O teclado virtual aparece com um nome de perfil padrão.
6. Digite um nome para o perfil de som calibrado ou aceite o nome padrão, selecione **Concluído** e pressione o botão **OK**.
7. Na próxima tela, selecione **Concluído** e pressione o botão **OK**. A tela **Personaliz. de Som** será exibida.

✓ **Perfil Som Person.** : selecione um perfil de som que você criou para ativá-lo. Ou selecione **Defic. Auditivos**, um **Perfil Som Person.** especialmente composto de grandes sons para deficientes auditivos.

✎ Se houver mais de três sons personalizados registrados, o modo **Família**, que é composto de um valor médio de todos os perfis cadastrados, será ativado.

✓ **Adic. Som Personal.** : criar e adicionar um novo **Perfil Som Person.**. Veja as instruções acima.

✓ **Editar Som Person.** : escolha um **Perfil Som Person.** para modificá-lo. Siga as mesmas etapas usadas para criar um perfil de som. Esta função só está disponível se você tiver adicionado um **Perfil Som Person.** usando a função **Adic. Som Personal.**. (veja acima.)

✓ **Gerenc. Som Person.** : renomeie ou exclua o Perfil Som Person. Esta função só está disponível se você tiver adicionado um **Perfil Som Person.** usando a função **Adic. Som Personal.**. Para selecionar um perfil, realce a caixa de seleção à direita do perfil e selecione **Renomear** ou **Excluir**.

Equalizador

Permite definir as configurações do **Equalizador** manualmente.

✎ Essa função oferece uma única curva de EQ para ajustar a música local.

Volume Inteligente

Permite ajustar o produto para que o volume permaneça estável quando ocorrer uma mudança de cena ou ao mudar de canal.

Canal de Retorno de Áudio

Permite direcionar o som da TV para os alto-falantes do Home Theater. Requer uma conexão HDMI e um **Canal de Retorno de Áudio** (ARC) compatível com TV.

- Se **Canal de Retorno de Áudio** estiver definido como **Ligado** e você estiver usando um cabo HDMI para conectar o produto à TV, a entrada óptica digital é desativada.
- Se **Canal de Retorno de Áudio** estiver definido como **Automático** e você estiver usando um cabo HDMI para conectar o produto à TV, ARC ou digital, a entrada óptica é selecionada automaticamente.

Saída Digital

Permite definir a **Saída Digital** para que corresponda às capacidades do receptor AV que você conectou ao produto. Para obter mais detalhes, consulte a tabela de seleção de saída digital. (Consulte a página 57)

Controle Dinâmico de Variação

Permite aplicar o controle de faixa dinâmica ao áudio Dolby Digital, Dolby Digital Plus e Dolby TrueHD.

✓ **Automático**: Controla automaticamente a faixa dinâmica do áudio Dolby TrueHD com base nas informações da Dolby TrueHD Soundtrack. Além disso, desliga o controle de faixa dinâmica para Dolby Digital e Dolby Digital Plus.

✓ **Desl.**: Deixa a faixa dinâmica descompactada, permitindo que você escute o som original.

✓ **Ligado**: Liga o controle de faixa dinâmica para todos os três formatos de Dolby. Sons mais baixos são aumentados e o volume dos sons altos é reduzido.

Modo Downmixing

Permite selecionar o método de downmix multicanal compatível com seu sistema de som. Você pode optar por ter o produto downmix para **Estéreo Normal** ou **Compatível com o Surround**.

Sincr. de Áudio

Quando o produto está conectado a uma TV digital, a função permite ajustar o atraso do áudio para que o áudio sincronize com o vídeo. Você pode definir o atraso entre 0 e 300 milissegundos.

✎ A função **Automático** em **Sincr. de Áudio** funciona somente com uma TV Samsung compatível com a função ARC (a função +Anynet).

Rede

Status da Rede

Permite verificar o status atual de rede e Internet.

Configurações de Rede

Configure a conexão de rede para poder aproveitar vários recursos, como serviços da Internet ou a funcionalidade DLNA Wi-Fi, e execute atualizações de software.

Wi-Fi Direto

Permite conectar um dispositivo **Wi-Fi Direto** ao produto usando uma rede ponto a ponto, sem a necessidade de um roteador sem fio. Observe que se o produto estiver conectado a uma rede sem fio, ele talvez seja desconectado quando você usar o **Wi-Fi Direto**. (Consulte a página 25)

✎ Arquivos de texto, como arquivos com extensão .TXT ou .DOC, não serão exibidos quando você usar a função **Wi-Fi Direto**.

Configurações de Dispositivo Multimídia

Permite que outros dispositivos na sua rede, como smartphones e tablets compartilhem conteúdo com o seu produto.

Nome do Disp.

Permite atribuir um nome de identificação ao produto. Esse nome é usado para identificar o produto ao conectar dispositivos Wi-Fi externos (smartphones, tablets etc.) a ele.

Configuração BD-Live

Define diversas funções BD-Live.
O BD-Live permite acessar recursos extras disponíveis em alguns discos Blu-ray se você estiver conectado à Internet.

✓ **Conexão à Internet do BD-Live** : Possibilita que você forneça permissão total, permissão parcial ou proíba uma conexão à Internet do BD-Live.

✓ **Gerenc. de Dados do BD** : Gerencie dados BD transferidos por download de um serviço BD-Live ou disco Blu-ray.

✎ Para usar o BD-Live, você deve inserir um dispositivo de armazenamento USB na respectiva porta do home theater.

Smart Hub

Legenda

Use para modificar legendas na reprodução VOD que compatível com closed captions (legendas codificadas). Permite alterar a cor e o tamanho da fonte exibida na legenda.

✎ A função **Legenda** não funciona com serviços VOD que não são compatíveis com close dcaptions (legendas ocultas). Para alguns serviços VOD compatíveis com closed captions (legendas ocultas), as configurações de funções não podem ser aplicadas.

✎ Dependendo de seu país, essa função do menu por não ser suportada.

Termos e Política

Termos e Condições, Política de Privacidade da Conta da Samsung

Você pode visualizar os Termos de Uso e a Política de Privacidade do Smart Hub, contas Samsung e vários outros serviços.

Restaurar o Smart Hub

Redefine todas as configurações do Smart Hub para suas configurações padrão. Para usar, você deve digitar o PIN de segurança. Mantenha o botão **123** pressionado até que o teclado Num apareça na tela. Quando o teclado Num aparecer, selecione um número usando o botão ∧∨<> e pressione o botão **OK**.

✎ A SENHA de segurança padrão é 0000.

Sistema

Configuração

Permite reexecutar o procedimento de configurações iniciais. Consulte as descrições exibidas na tela.

Início Rápido

Permite que você configure o player para ligar rapidamente, diminuindo o tempo de inicialização.

✎ Se esta função estiver definida como **Ligado**, o consumo de energia em modo de espera será aumentado. (aproximadamente 12W ~ 20W)

Idioma

Permite selecionar o idioma preferido do menu de tela, menu do disco, áudio, legendas etc.

- O idioma selecionado para o menu do disco, áudio do disco ou legendas só aparecerá se for suportado no disco.

Gerenc. Disp.

É possível conectar um teclado ou mouse USB sem fio à porta USB, na parte frontal do produto.

✓ **Config. do Teclado:** Possibilita configurar um teclado USB sem fio conectado ao produto.

✎ Só é possível usar o teclado quando a tela ou janela do teclado **QWERTY** for exibida no Navegador da Web.

✓ **Config. do Mouse:** Possibilita configurar um mouse USB sem fio conectado ao produto. Você pode usar o mouse no menu do produto da mesma maneira que em um PC.

▪ Para usar o mouse com o menu do produto:

1. Conecte o mouse USB ao produto.
2. Clique no botão principal que você selecionou em **Config. do Mouse**. O menu Simples é exibido.
3. Clique nas opções do menu que você desejar.

✎ Alguns teclados e mouses USB HID podem não ser compatíveis com o produto.

✎ Algumas teclas de teclados HID podem não funcionar.

✎ Teclados USB com cabo não são suportados.

✎ Alguns aplicativos podem não ser suportados.

✎ Se um teclado HID não funcionar devido à interferência, aproxime o teclado do produto.

Segurança

Mantenha o botão **123** pressionado até que o teclado Num apareça na tela. Quando o teclado Num aparecer, selecione um número usando o botão ∧∨<> e pressione o botão **OK**. A SENHA de segurança padrão é 0000. Insira a SENHA padrão para acessar a função de segurança, caso você não tenha criado seu próprio A SENHA.

✓ **Class. dos Pais BD**: impede a reprodução de discos Blu-ray com classificação igual ou acima da classificação de idade específica que você definiu, a menos que o PIN seja fornecido.

✓ **Class. dos Pais DVD**: Impede a reprodução de DVDs com classificação acima da classificação numérica específica que você definiu, a menos que a SENHA seja inserido.

✓ **Alterar Senha**: permite alterar o PIN de 4 dígitos usado para acessar as funções de segurança.

▪ Se você esquecer seu SENHA

1. Remova qualquer disco ou dispositivo de armazenamento USB.
2. Pressione o botão ■ no painel frontal por 5 segundos ou mais. Todas as configurações serão revertidas para os ajustes padrão de fábrica.

✎ Quando as configurações padrão de fábrica forem restauradas, todos os dados BD armazenados pelo usuário serão excluídos.

Geral

É possível especificar o brilho do visor e o fuso horário.

✓ **Visor Frontal**: permite alterar o brilho do painel frontal.

✓ **Fuso Horário**: você pode especificar o fuso horário aplicável à sua área.

✓ **Menu Transparência**: ajuste a transparência da caixa de menu.

Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ é uma função conveniente que oferece operações vinculadas a outros produtos Samsung que tenham o recurso Anynet+, e possibilita que você controle esses produtos com um controle remoto de TV Samsung. Para operar essa função, é preciso conectar este produto a uma TV Samsung Anynet+ usando um cabo HDMI.

Se desejar usar a função **Anynet+ (HDMI-CEC)** siga as instruções a seguir.

1) Conecte o produto a um TV Samsung compatível com **Anynet+ (HDMI-CEC)** usando o cabo HDMI.
2) Ajuste o recurso **Anynet+ (HDMI-CEC)** para **Ligado** na TV e no produto.
3) Pesquise e, em seguida, selecione o produto na lista **Anynet+ (HDMI-CEC)** na TV. Para obter instruções mais precisas, consulte a seção Anynet+ no manual do usuário da TV.

Video On Demand DivX®

Visualize os códigos de registro DivX® VOD para adquirir e reproduzir o conteúdo DivX® VOD.

Suporte

Gerenciamento Remoto

Quando ativado, permite que agentes da Central de Atendimento da Samsung diagnostiquem e corrijam problemas com o produto remotamente. Requer uma conexão ativa com a Internet. O serviço **Gerenciamento Remoto** pode não estar disponível em alguns países.

Atualização de Software

Para obter mais informações sobre a função **Atualização de Software**, consulte "Atualizando o software", na página 26.

Modo de Uso

Permite configurar o **Modo de Uso**. Se estiver usando o home theater em casa, sempre selecione **Casa**. **Loja** é apenas para configurações de exibição comercial.

Contactar a Samsung

Fornece informações de contato para obter assistência para o seu produto.

Rest.

Reverte todas as definições ao padrão, exceto para as configurações de rede e do Smart Hub. Requer a inserção de seu PIN de segurança. Mantenha o botão **123** pressionado até que o teclado Num apareça na tela. Quando o teclado Num aparecer, selecione um número usando o botão ∧∨<> e pressione o botão **OK**. A SENHA de segurança padrão é 0000.

Configuração do rádio

- Para ouvir o rádio, você deve conectar a antena FM fornecida.

Operando o rádio com o controle remoto

1. Pressione o botão **SOURCE** para selecionar **FM**.
2. Sintonize na estação desejada.
   - Sintonia programada 1 : Pressione o botão **PRESET** para selecionar **PRESET** e pressione os botões ∧∨ para selecionar uma estação programada.
     - Antes de sintonizar nas estações programadas, é necessário adicionar estações programadas à memória do produto.
   - Sintonia manual : Pressione o botão **PRESET** para selecionar **MANUAL** e, em seguida, pressione os botões ∧∨ para sintonizar em uma frequência mais baixa ou mais alta.
   - Sintonia automática : Pressione o botão **PRESET** para selecionar **MANUAL** e, em seguida, mantenha pressionado os botões ∧∨ para pesquisar automaticamente a banda.

Selecionando Mono ou Estéreo

Pressione o botão **ST/MO**.

- Cada vez que você pressiona o botão, o som alterna entre **STEREO** e **MONO**.
- Em uma área com uma recepção inadequada, selecione **MONO** para obter uma transmissão nítida, sem interferências.

Programando estações

Exemplo: programando a estação 89,10 FM na memória.

1. Pressione o botão **SOURCE** para selecionar **FM**.
2. Pressione os botões ∧∨ para selecionar <89.10>.
3. Pressione o botão **MEMORY**.
   - NÚMERO pisca no visor.
4. Pressione o botão **MEMORY** novamente.
   - Pressione o botão **MEMORY** antes que NÚMERO desapareça do visor.
   - Após pressionar o botão **MEMORY**, NÚMERO desaparece do visor e a estação é armazenada na memória.
5. Para programar outra estação, repita as etapas de 2 a 4.
   - Para sintonizar uma estação programada, pressione o botão **PRESET** para selecionar **PRESET** e, em seguida, pressione os botões ∧∨ para selecionar a estação programada.

Gravação de rádio FM

Você pode gravar sua rádio favorita no dispositivo de armazenamento USB inserido.

1. Insira um dispositivo USB no conector USB na parte frontal do produto.
2. Pressione o botão **SOURCE** para selecionar **FM**, e depois pressione um dos ∧∨ botões para selecionar a estação que você deseja gravar.
3. Pressione o botão **A** (Vermelho) para iniciar a gravação da rádio. A gravação é iniciada.
   - O tempo final é exibido no canto esquerdo e o tempo restante de gravação é exibido no canto direito, com base no espaço livre no dispositivo de armazenamento USB.
4. Pressione o botão (**SAIR**) para concluir a gravação. A gravação é interrompida e salva ao mesmo tempo como um arquivo .mp3. Para reproduzir o arquivo gravado, consulte "Reproduzindo arquivos em um dispositivo de armazenamento".

✎ O arquivo gravado é salvo na pasta **Tuner** que foi criada automaticamente.

✎ Somente os botões ⏏ (**ABRIR / FECHAR**), ⏻ (**LIGA/DESLIGA**), (**SAIR**), (**MUTE**) e **VOL** +/-, podem ser operados durante a gravação da rádio FM.

✎ Se você não pressionar nenhum botão durante a gravação, o protetor de tela será ativado.

✎ Efeitos sonoros, como DSP, EQ etc., não são registrados durante a gravação da rádio FM.

✎ A rádio é gravada no volume padrão definido, mesmo se você alterar o volume ou pressionar o botão (**MUTE**) durante o processo de gravação.

✎ Se você remover o dispositivo USB ou o cabo de alimentação durante o processo de gravação, a parte do arquivo que já foi gravada talvez não possa ser reproduzida.

✎ A gravação não será iniciada, se o espaço livre restante de armazenamento USB for menor que 2MB.

✎ Se o dispositivo USB for removido ou tiver espaço insuficiente (menos de 2MB), a mensagem correspondente será exibida e a gravação interrompida.

Configuração de Rede

Ao conectar este produto a um rede, você pode usar aplicativos baseados em rede e funções, como Smart Hub e BD-LIVE, além de fazer atualizações do software do produto por meio da conexão de rede. Para obter mais informações sobre acesso e utilização de serviços da Internet, consulte o capítulo Serviços de rede deste manual, nas páginas 43 a 50. As instruções para configurar a conexão de rede começam a seguir.

Configurando sua conexão de rede

Se você não configurou sua conexão de rede durante os procedimentos iniciais de configuração ou se precisar redefinir a conexão de rede, siga as instruções a seguir.

Antes de iniciar, entre em contato com seu Provedor de serviço de Internet para descobrir se seu endereço IP é estático ou dinâmico. Se for dinâmico e você tiver uma rede por cabo ou sem fio, recomendamos que use os procedimentos de configuração Automática descritos a seguir.

Se estiver conectado a uma rede cabeada, conecte o produto ao seu roteador usando um cabo LAN antes de começar o procedimento de configuração.

Para começar a configurar a conexão de rede, siga as etapas a seguir:

1. Na tela Inicial, selecione **Configurações** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. Selecione **Rede** e pressione o botão **OK**.
3. Selecione **Configurações de Rede** de Rede e pressione o botão **OK**.
4. Vá para as instruções para Redes cabeadas que começam a seguir ou para as instruções para Redes sem fio que começam na próxima página.

Rede cabeada

❑ **Cabo – Automática**

Após seguir as etapas de 1 a 3 anteriores:

1. Na tela **Configurações de Rede**, altere **Tipo de rede** para **Cabo**. Em seguida, selecione **Conectar** e pressione o botão **OK**. O produto detecta a conexão cabeada, verifica a conexão de rede e conecta-se à rede.
2. Ao concluir, realce **OK** e pressione o botão **OK**.

❑ **Cabo - Manual**

Se você possui um endereço IP estático ou se o procedimento automático não funcionar, será necessário definir os valores das **Configurações de Rede** manualmente.

Após seguir as etapas de 1 a 3 anteriores:

1. Na tela **Configurações de Rede**, altere **Tipo de rede** para **Cabo**. Em seguida, selecione **Conectar** e pressione o botão **OK**. O produto busca uma rede e exibe a mensagem de falha na conexão.

✎ Se for possível conectar o home theater à sua rede sem fio, selecione neste momento **Alterar Rede**, altere o **Tipo de rede** para **Sem Fio** e depois vá para as instruções sobre redes sem fio na próxima página.

Configurações de Rede
Falha na conexão de rede com fio.
Endereço MAC XX:XX:XX:XX:XX:XX
Endereço IP 0. 0. 0. 0
Máscara Sub-rede 0. 0. 0. 0
Gateway 0. 0. 0. 0
Servidor DNS 0. 0. 0. 0
Não é possível conectar à rede. Verifique se o endereço de IP está correto nas Configurações de IP. Contate o seu Provedor de Serviços de Internet para mais informações.
Alterar Rede
Config. IP
T. nov.
Fechar

2. Use os botões <> para selecionar **Config. IP** e, em seguida, pressione o botão **OK**. A tela **Config. IP** é exibida.
3. Selecione o campo **Config. de IP** e, em seguida, ajuste-o para **Digitar manualmente**.
4. Selecione um parâmetro para inserir (**Endereço IP**, por exemplo) e pressione **OK**. Use os botões ∧∨ no controle remoto para inserir os números do parâmetro. Ou use o teclado Num para inserir um número de parâmetro. Mantenha o botão **123** pressionado até que o teclado Num apareça na tela. Quando o teclado Num aparecer, selecione um número usando o botão ∧∨<> e pressione o botão **OK**. Use os botões <> no controle remoto para se mover entre os campos de entrada dentro de um parâmetro. Ao concluir o parâmetro, pressione o botão **OK**.
5. Pressione o botão ∧ ou ∨ para passar para um outro valor e insira os números daquele parâmetro, seguindo as instruções da Etapa 4.

6. Repita as Etapas 4 e 5 até ter preenchido todos os parâmetros.

✎ Você pode obter os valores de parâmetro de rede com o seu provedor de Internet.

7. Ao terminar de inserir todos os valores de parâmetro, selecione **OK** e pressione o botão **OK**. O home theater verifica a conexão de rede e se conecta a ela.

Rede sem fios

Você pode configurar uma conexão de rede sem fio de três maneiras:

- Automática sem fio
- Manual sem fio
- WPS(PBC)

Antes de configurar a conexão de rede sem fio, desconecte qualquer dispositivo de rede sem fio atualmente conectado ao produto ou, se aplicável, a conexão cabeada atual do produto.

❑ Sem Fio - Automática

Após seguir as etapas de 1 a 3 em "Configurando sua conexão de rede", na página 23:

1. Na tela **Configurações de Rede**, altere **Tipo de rede** para **Sem Fio**. O produto busca e exibe uma lista de redes disponíveis.

2. Selecione a rede desejada e, em seguida, pressione o botão **OK**.
3. Na tela Segurança, insira o código de segurança ou senha da rede. Insira letras selecionando uma com os botões ∧∨<> e, em seguida, pressione o botão **OK**.
4. Ao terminar, selecione **Concluído** e pressione o botão **OK**. O produto verifica a conexão de rede e se conecta a ela.

✎ Você deve conseguir encontrar o código de segurança ou senha em uma das telas de configuração usadas para configurar seu roteador ou modem.

❑ Sem Fio - Manual

Se você possui um endereço IP estático ou o procedimento automático não funcionar, você precisará definir os valores de configuração de rede manualmente.

Após seguir as etapas de 1 a 3 em "Configurando sua conexão de rede", na página 23:

1. Na tela **Configurações de Rede**, altere **Tipo de rede** para **Sem Fio**. O produto busca e exibe uma lista de redes disponíveis.
2. Role a lista, selecione a rede desejada ou **Adicionar Rede** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
3. Se você selecionou uma rede na etapa 2, vá para a etapa 6. Se selecionou **Adicionar Rede**, vá para a etapa 4.
4. Insira o nome da rede sem fio ou do roteador sem fio.
   - Insira letras selecionando uma com os botões ∧∨<> e, em seguida, pressione o botão **OK**.
   - Para exibir letras maiúsculas (ou exibir novamente letras minúsculas, se as maiúsculas estiverem sendo exibidas), selecione ⇧ e pressione o botão **OK**.
   - Para exibir símbolos e pontuação, selecione **123#&** e pressione o botão **OK**. Para exibir letras novamente, selecione **123#&** e pressione o botão **OK**.

   Ao terminar, selecione **Concluído** e pressione o botão **OK**.
5. Na tela **Tipo de segurança** exibida, use os botões ∧∨ para selecionar o **Tipo de segurança** da rede e pressione o botão **OK**. Na próxima tela, insira o código de segurança ou senha de sua rede.
   - Insira letras selecionando uma com os botões ∧∨<> e, em seguida, pressione o botão **OK**

   Ao terminar, selecione **Concluído** e pressione o botão **OK**. O produto busca a rede.

6. A tela "Falha na conexão de rede" aparece. Use os botões <> para selecionar **Config. IP** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
7. Selecione o campo **Config. de IP** e configure-o para **Digitar manualmente**.
8. Selecione um parâmetro para inserir (**Endereço IP**, por exemplo) e pressione **OK**. Use os botões ∧∨ no controle remoto para inserir os números do parâmetro. Ou use o teclado Num para inserir um número de parâmetro. Mantenha o botão **123** pressionado até que o teclado Num apareça na tela. Quando o teclado Num aparecer, selecione um número usando o botão ∧∨<> e pressione o botão **OK**. Use os botões <> no controle remoto para se mover entre os campos de entrada dentro de um parâmetro. Ao concluir o parâmetro, pressione o botão **OK**.
9. Pressione o botão ∧ ou ∨ para passar para um outro valor e insira os números daquele parâmetro, seguindo as instruções da Etapa 8.
10. Repita as Etapas 8 e 9 até ter preenchido todos os parâmetros.

✎ Você pode obter os valores de parâmetro de rede com o seu provedor de Internet.

11. Ao terminar, selecione **OK** e pressione o botão **OK**. A tela Segurança é exibida.
12. Na tela Segurança, insira o código de segurança ou senha de sua rede. Insira letras selecionando uma com os botões ∧∨<> e, em seguida, pressione o botão **OK**.
13. Ao terminar, selecione **Concluído** no lado direito da tela e, em seguida, pressione o botão **OK**. O produto verifica a conexão de rede e se conecta a ela.
14. Após o home theater verificar a rede, selecione **OK** e pressione o botão **OK**.

✎ Você também pode iniciar a configuração manual de rede, indo para **Configurações > Rede > Status da Rede**.

❑ **WPS(PBC)**

Uma das maneiras mais fáceis de configurar a conexão de rede sem fio é usando a função **WPS(PBC)**. Se o seu roteador sem fio tiver um botão **WPS(PBC)**, siga estas etapas:

Após seguir as etapas de 1 a 3 em "Configurando sua conexão de rede", na página 23:

1. Na tela **Configurações de Rede**, altere **Tipo de rede** para **Sem Fio**. O produto busca e exibe uma lista de redes disponíveis.
2. Role a lista para baixo, selecione **WPS(PBC)** e, depois, pressione o botão **OK**.
3. Pressione o botão **WPS(PBC)** em seu roteador dentro de dois minutos. Seu produto adquire automaticamente todos os valores de configuração de rede necessários e conecta-se à sua rede depois de verificar a conexão.
4. Ao concluir, realce **OK** e pressione o botão **OK**.

✎ Para conexao WPS, defina a criptografia de seguranca de seu roteador sem fio para AES. A criptografia de segurança WEP não suporta conexões WPS.

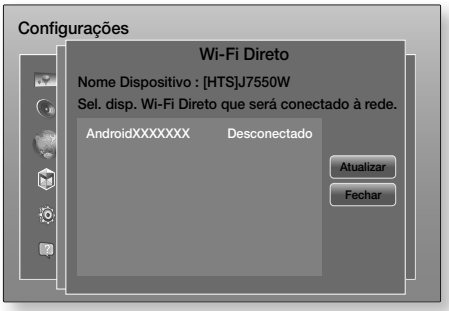
Wi-Fi Direto

A função **Wi-Fi Direto** permite conectar dispositivos **Wi-Fi Direto** ao produto e entre si outros usando uma rede ponto a ponto, sem um roteador sem fio.

✎ Alguns dispositivos **Wi-Fi Direto** podem não suportar a função DLNA se estiverem conectados via **Wi-Fi Direto**. Se esse for o caso, altere o método de conexão de rede usado para conectar o dispositivo ao home theater.

✎ As transmissões pelo **Wi-Fi Direto** podem interferir no sinal Bluetooth. Antes de você usar a função Bluetooth, é altamente recomendável que você desligue a função **Wi-Fi Direto** de qualquer dispositivo que esteja ligado no momento.

1. Ligue o dispositivo **Wi-Fi Direto** e ative sua função **Wi-Fi Direto**.
2. Na tela Inicial, selecione **Configurações** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
3. Selecione **Rede** e pressione o botão **OK**.
4. Selecione **Wi-Fi Direto** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
   Os dispositivos **Wi-Fi Direto** que podem ser conectados são exibidos.



5. Há três maneiras de concluir a conexão Wi-Fi:
   - Pelo dispositivo Wi-Fi.
   - Pelo produto, usando PBC.
   - Pelo produto, usando uma SENHA.

   Cada maneira é abordada a seguir.

Pelo dispositivo Wi-Fi

1. No dispositivo Wi-Fi, siga o procedimento do dispositivo para conectar a outro dispositivo **Wi-Fi Direto**. Consulte o manual do usuário do dispositivo para obter instruções.
2. Ao concluir o procedimento, você deverá ver uma caixa de diálogo pop-up na tela da TV informando que um dispositivo com suporte a **Wi-Fi Direto** solicitou a conexão. Selecione **OK** e, em seguida, pressione o botão **OK** para aceitar.
3. A caixa de diálogo pop-up "Conectando" é exibida, seguida pelo pop-up "Conectando". Ao fechar, você deverá ver o dispositivo listado na tela **Wi-Fi Direto** como conectado.

- Os procedimentos PBC e SENHA conectam os dispositivos automaticamente.

Pelo produto, usando PBC

1. Selecione o dispositivo **Wi-Fi Direto** que deseja conectar ao produto e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. A caixa de diálogo pop-up "Conectando" é exibida, seguida pelo pop-up "Conectando". Ao fechar, você deverá ver o dispositivo listado na tela **Wi-Fi Direto** como conectado.

Pelo produto, usando uma SENHA

1. Selecione o dispositivo **Wi-Fi Direto** que deseja conectar ao produto e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. O pop-up PIN é exibido.
3. Anote o código PIN no pop-up e insira-o no campo adequado no dispositivo **Wi-Fi Direto** que você deseja conectar.
4. A caixa de diálogo pop-up "Conectando" é exibida, seguida pelo pop-up "Conectando". Ao fechar, você deverá ver o dispositivo listado na tela **Wi-Fi Direto** como conectado.

✎ A conexão de rede cabeada ou sem fio atual será desconectada quando você usar a função **Wi-Fi Direto**.

✎ Arquivos de texto, como arquivos com extensão .TXT ou .DOC, não serão exibidos quando você usar a função **Wi-Fi Direto**.

Atualizando o software

O menu **Atualização de Software** permite atualizar o software do produto para melhorias no desempenho ou serviços adicionais.

- Nunca desligue o produto ou ligue de novo manualmente durante o processo de atualização.

1. No menu Inicial, selecione **Configurações** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. Selecione **Suporte** e pressione o botão **OK**.
3. Selecione **Atualização de Software** e pressione o botão **OK**.
4. Para fazer download do software de atualização e atualizar agora, selecione **Atualizar agora** e, em seguida, pressione o botão **OK**. Consulte "Atualizar agora" na próxima página para obter detalhes.
5. Para permitir que o produto faça download do software de atualização automaticamente quando ele estiver disponível, selecione **Atualização Autom.** e pressione o botão **OK**. (Consulte a página 27)

✎ A atualização é concluída quando o produto é desligado e, em seguida, ligado novamente sozinho.

✎ A Samsung Electronics não assume responsabilidade legal pelo defeito de funcionamento do produto causado pela instabilidade da conexão com a Internet ou negligência do consumidor durante uma atualização do software.

✎ Se desejar cancelar a atualização enquanto o software de atualização estiver sendo transferido por download, pressione o botão **OK**.

✎ Quando uma atualização do sistema está em andamento, "UPDATE" é exibido no painel frontal.

Atualizar agora

Você pode usar **Atualizar agora** para atualizar o software pela conexão de rede ou usando uma unidade flash USB. As instruções da rede estão a seguir. As instruções da unidade flash USB estão na página a seguir.

1. Selecione **Atualizar agora** e, em seguida, pressione o botão **OK**. O pop-up "Atualizar agora" é exibido.
2. O produto busca online pela versão mais recente do software.
3. Se ele não encontrar uma atualização, o pop-up "Não há novas atualizações para você no momento." é exibido. Pressione o botão **OK** para sair.
4. Se o produto encontrar uma nova versão, o pop-up "Solicitação de atualização" é exibido.
5. Selecione **OK**. O produto atualiza o software, desliga e, em seguida, liga automaticamente.
6. Se você não selecionar **OK** ou **Cancelar** dentro de um minuto, o produto armazenará o novo software de atualização. Você pode atualizar o software posteriormente usando a **Atualização Autom**.
7. Se você selecionar **Cancelar**, o produto cancelará a atualização.

✎ Quando a atualização do sistema estiver concluída, verifique os detalhes do software na seção Informações do produto, na tela Contato com a Samsung.

✎ Não desligue o produto durante a atualização do software. Isso pode causar problemas de funcionamento no produto.

Atualização Autom.

Você pode configurar a função **Atualização Autom.** para que o produto transfira o novo software de atualização quando estiver no modo **Atualização Autom.**.

No modo **Atualização Autom**, o produto aparece ligado, mas sua conexão com a Internet fica ativa. Permite que o produto transfira o software de atualização automaticamente, quando não estiver sendo usado.

1. Pressione os botões ∧∨ para selecionar **Atualização Autom.** e pressione o botão **OK**.
2. Selecione **Ligado** ou **Desligado**.
   Se você selecionar **Ligado**, o produto fará automaticamente o download do novo software de atualização quando estiver no modo Atualização automática e ligado. Se transferir o novo software de atualização, o produto perguntará se deseja instalá-lo quando esse produto for ligado.

✎ Para usar a função **Atualização Autom.**, o produto deve estar conectado à Internet.

Atualização por USB

1. Visite www.samsung.com.
2. Clique em **OWNERS & SUPPORT** no canto superior direito da página e selecione **Manuals & Downloads** na lista suspensa exibida.
3. Na tela a seguir, insira o número de modelo do produto no campo de pesquisa. Ao inserir o número do modelo, um menu suspenso exibirá produtos que correspondam ao número do modelo.
4. Clique no número do modelo de seu produto na lista suspensa.
5. Na página exibida, selecione **Downloads**.
6. Localize o arquivo de atualização (tipo USB) na coluna Descrição. Clique no ícone **ZIP** na coluna Baixar arquivo à direita.
7. Na tela exibida, clique em **Send**. O arquivo é baixado para o seu PC.
8. Descompacte o arquivo zip no seu computador. Você deve ter uma única pasta com o mesmo nome que o arquivo zip.
9. Copie a pasta para uma unidade flash USB.
10. Certifique-se de que não haja nenhum disco inserido no produto e, em seguida, insira a unidade flash USB na porta USB do produto.
11. No menu do produto, vá para **Configurações > Suporte > Atualização de Software**.
12. Selecione **Atualizar agora**.
13. O produto busca o software na unidade USB. Quando ele localiza o software, o pop-up "Solicitação de atualização" é exibido.
14. Selecione **OK**. O produto atualiza o software, desliga e, em seguida, liga automaticamente.

✎ Não deve haver nenhum disco inserido no produto quando você atualizar o software usando o conector USB.

✎ Quando a atualização do sistema estiver concluída, verifique os detalhes do software na seção Informações do produto, na tela Contato com a Samsung.

✎ Não desligue o produto durante a atualização do software. Isso pode causar problemas de funcionamento no produto.

✎ Atualizações de software só devem ser executadas utilizando o conector USB com uma unidade USB flash.

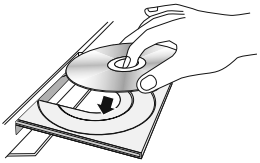
Seu home theater pode reproduzir conteúdo localizado em discos Blu-ray/DVD/CD, dispositivos USB, PCs, smartphones, tablets e na Web.

Para reproduzir conteúdo localizado em seu PC ou dispositivo móvel, conecte o PC ou o dispositivo móvel e o produto à rede. Para reproduzir conteúdo no PC, você deve também fazer download e instalar o software de rede DLNA ou já ter o software de rede DLNA em seu PC.

✎ PCs com o Windows 7 e o Windows 8 têm o software DLNA (Play To) integrado.

Reproduzindo discos comerciais

1. Pressione o botão ⏏ para abrir a bandeja de discos.
2. Com cuidado, coloque um disco na bandeja com o respectivo rótulo voltado para cima.



3. Pressione o botão ⏏ para fechar a bandeja de discos. A reprodução começa automaticamente.
4. Se a reprodução não iniciar automaticamente, pressione o botão ▶II no controle remoto.

Armazenamento e gerenciamento do disco

- Segurando os discos
  - Impressões digitais ou riscos no disco podem reduzir a qualidade do som e da imagem ou fazer com que o disco pule.

  - Evite tocar na superfície de um disco onde foram gravados dados.
  - Segure o disco pelas bordas de forma que as impressões digitais não entrem em contato com a superfície.
  - Não cole papel ou fita no disco.
- Limpeza de discos
  - Se existirem impressões digitais ou sujeira no disco, limpe-o com um pano macio umedecido com detergente neutro diluído em água.

  - Ao limpá-lo, faça isso com cuidado de dentro para fora.
  - Armazenamento de disco
    - Não deixe o disco exposto à luz direta do sol.
    - Mantenha-o em uma área ventilada.
    - Guarde-o em uma caixa de proteção limpa e armazene-o verticalmente.

Reproduzindo arquivos multimídia

1. Na tela inicial, selecione **MULTIMÍDIA** e pressione o botão **OK**. A tela Reproduzido recentemente é exibida.
2. Selecione **Armazenamento**, **Dispositivo de Rede** na parte inferior da tela.
   - **Armazenamento** - Exibe os dispositivos de armazenamento conectados ao produto.
   - **Dispositivo de Rede** - Exibe os dispositivos móveis, PCs, tablets e dispositivos similares, conectados através da rede.

✎ Ao selecionar um item, role a janela de listagem do item até o final para exibir as informações.

3. Selecione um item ou dispositivo e pressione o botão **OK**. Uma tela é exibida mostrando o conteúdo do item ou dispositivo. Dependendo da forma como o conteúdo estiver arranjado, você verá pastas, arquivos individuais ou ambos.
4. Se necessário, use os botões ∧∨<> para selecionar uma pasta e pressione o botão **OK**.
5. Use os botões ∧∨<> para selecionar o arquivo a ser visualizado ou reproduzido e pressione o botão **OK**.
6. O arquivo selecionado é reproduzido.
7. Pressione o botão ↩ (**RETORNAR**) para sair de uma pasta ou o botão →▯ (**SAIR**) para retornar à tela inicial.
8. Vá para as páginas de 30 a 42 para obter instruções que explicam como controlar a reprodução de vídeos, músicas e imagens em um dispositivo de armazenamento.

✎ Para listar apenas um tipo de arquivo de mídia, use a função **Filtrar(▼)** no canto superior direito do item ou da tela do dispositivo.

✎ No menu suspenso **Filtrar( )**, selecione **Fotos**, **Vídeos** ou **Música**.

✎ Embora o produto exiba pastas com todos os tipos de conteúdo, ele só exibirá arquivos do tipo de conteúdo que você selecionou. Por exemplo, se você selecionou **Música**, só poderá ver arquivos de música.

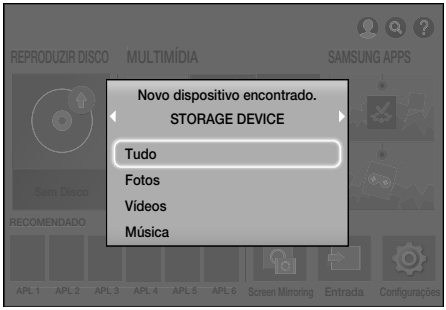
Reproduzindo arquivos em um dispositivo de armazenamento

Método 1 : Se o produto for ligado depois que você conectar um dispositivo de armazenamento

1. Ligue o produto.
2. Siga as instruções em "Reproduzindo arquivos multimídia" na página 28. Na etapa 2, selecione **Armazenamento**.

Método 2 : Se você conectar um dispositivo USB com o produto ligado

1. Conecte o dispositivo de armazenamento ao produto. (CD gravado, um dispositivo USB etc.) A janela "**Novo dispositivo encontrado.**" será exibida. Se dois ou mais dispositivos de armazenamento estiverem conectados, use os botões < > para alternar entre os dispositivos.



✎ Se a janela não for exibida, vá para o Método 1.

2. Use os botões ∧ ∨ para selecionar **Tudo**, **Fotos**, **Vídeos** ou **Música** e pressione o botão **OK**. Dependendo da forma como o conteúdo estiver arranjado, você verá pastas, arquivos individuais ou ambos.

✎ Para listar apenas um tipo de arquivo de mídia, use a função **Filtrar( )** no canto superior direito do item ou da tela do dispositivo.

✎ No menu suspenso **Filtrar( )**, selecione **Fotos**, **Vídeos** ou **Música**.

✎ Embora o produto exiba pastas com todos os tipos de conteúdo, ele só exibirá arquivos do tipo de conteúdo que você selecionou. Por exemplo, se você selecionou **Música**, só poderá ver arquivos de música.

3. Se necessário, use os botões ∧ ∨ < > para selecionar uma pasta e pressione o botão **OK**.
4. Selecione um arquivo para exibir ou reproduzir e pressione o botão **OK**.
5. Pressione o botão ↩ (**RETORNAR**) para sair de uma pasta ou o botão →▮ (**SAIR**) para retornar à tela inicial.
6. Vá para as páginas de 30 a 42 para obter instruções que explicam como controlar a reprodução de vídeos, músicas e imagens em um dispositivo de armazenamento.

✎ Se você inserir um disco quando estiver reproduzindo um dispositivo USB ou telefone, o modo do dispositivo mudará para "Disco" automaticamente.

✎ Se o seu telefone celular for compatível com DLNA, é possível reproduzir conteúdo no telefone sem conectar um cabo USB.

Reproduzindo conteúdo de mídia salvo em um computador/dispositivo móvel

Você pode reproduzir no home theater qualquer conteúdo de mídia que estiver armazenado em um computador ou dispositivo móvel conectado à mesma rede do home theater.

✎ Poderá haver problemas de compatibilidade ao tentar reproduzir arquivos de mídia por meio de um servidor DLNA de terceiros.

✎ Dependendo do tipo de codificação e do formato de arquivo do conteúdo, talvez o conteúdo compartilhado por um computador ou dispositivo móvel não seja reproduzido. Além disso, algumas funções não estarão disponíveis.

✎ Dependendo do status da rede, o conteúdo da mídia não será reproduzido uniformemente. Se isso ocorrer, use um dispositivo de armazenamento USB.

1. Na tela inicial, selecione **MULTIMÍDIA** e pressione o botão **OK**.
2. Selecione **Dispositivo de Rede** na parte inferior da tela e pressione o botão **OK**. Os dispositivos de armazenamento conectados à mesma rede do home theater são listados.
3. Selecione um dispositivo de armazenamento e pressione o botão **OK**. As pastas e os arquivos compartilhados pelo dispositivo de armazenamento selecionado são listados.
4. Se necessário, use os botões ∧∨<> para selecionar uma pasta e pressione o botão **OK**.
5. Selecione um arquivo para exibir ou reproduzir e pressione o botão **OK**.
6. Pressione o botão ↩ (**RETORNAR**) para sair de uma pasta ou o botão →▯ (**SAIR**) para retornar à tela inicial.
7. Vá para as páginas de 30 a 42 para obter instruções que explicam como controlar a reprodução de vídeos, músicas e imagens em um dispositivo de armazenamento.

✎ Para listar apenas um tipo de arquivo de mídia, use a função **Filtrar(▼)** no canto superior direito do item ou da tela do dispositivo.

✎ No menu suspenso **Filtrar(▼)**, selecione **Fotos**, **Vídeos** ou **Música**.

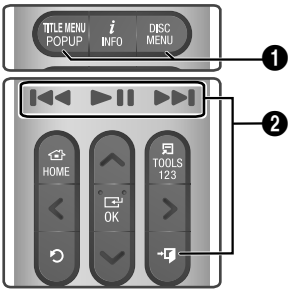
✎ Embora o produto exiba pastas com todos os tipos de conteúdo, ele só exibirá arquivos do tipo de conteúdo que você selecionou. Por exemplo, se você selecionou **Música**, só poderá ver arquivos de música.

✎ Alternativamente, vá para o conteúdo de mídia para reproduzir e pressione o botão **OK** para reproduzir o conteúdo.

Controlando a reprodução de vídeo

Você pode controlar a reprodução de conteúdo de vídeo localizado em um disco Blu-ray/ DVD, dispositivo USB, dispositivo móvel ou PC. Dependendo do disco ou do conteúdo, algumas funções descritas neste manual podem não estar disponíveis.

Botões do controle remoto usados para reprodução de música



❶ Usando o menu Disco, o menu Título, o menu Pop-up e a Lista de títulos

DISC MENU

Durante a reprodução, pressione esse botão para exibir o menu Disco.

TITLE MENU

Durante a reprodução, pressione este botão para exibir o menu do título ou o menu pop-up.

- Se o disco tiver uma lista de reprodução, pressione o botão **Ordenar por** para ir para a lista de reprodução.

❷ Botões relacionados à reprodução

O produto não reproduz som nos modos de Pesquisa ou Câmera lenta.

- Para retornar à reprodução em velocidade normal, pressione o botão ▶II.

▶II	Inicia/Pausa a reprodução.
(SAIR)	Pára a reprodução.
Reprodução movimento rápido	Durante a reprodução, mantenha o botão ⏮ ou ⏭ pressionado. Sempre que você pressionar o botão ⏮ ou ⏭, a velocidade de reprodução será alterada.
Reprodução em câmera lenta	No modo de pausa, pressione o botão ⏭. Sempre que você manter botão ⏭ pressionado, a velocidade de reprodução será alterada.
Reprodução pular	Durante a reprodução, pressione o botão ⏮ ou ⏭. Cada vez que você pressionar o botão ⏮ ou o ⏭, o disco mudará para o capítulo ou arquivo anterior ou seguinte.

Usando o menu TOOLS

Discos comerciais

Durante a reprodução, pressione o botão **TOOLS**.

Vídeo baseado em arquivo

Durante a reprodução, pressione o botão **TOOLS**. Use os botões < > para selecionar **Configurações(** **)** no canto superior direito e pressione o botão **OK**.

Reproduzir desde o Início

Selecione para retornar ao início do filme e, em seguida, pressione o botão **OK**.

3D

Use o menu **3D** para selecionar a opção **Lado a lado** ou **Cima a Baixo** se o conteúdo 3D reproduzido não funcionar corretamente em modo 3D.

✎ Use o menu **3D** somente para conteúdo 3D. Se você aplicar o formato **Lado a lado** ou **Cima a Baixo** ao conteúdo 2D, ele não funcionará corretamente.

Selecionar Cena

Você pode usar a função **Selecionar Cena** durante a reprodução para exibir ou iniciar um filme a partir da cena de sua preferência.

✎ Se as informações de índice no arquivo estão danificadas ou o arquivo não oferece suporte à indexação, você não será capaz de usar a função Procurar cena.

✎ Se você estiver usando a função DLNA depois de se conectar a um computador através de sua rede, talvez não haja suporte para a função Selecionar cena.

✓ **Pesquisar Títulos :** Se houver mais de um filme no disco ou dispositivo, selecione para iniciar um título diferente.

1. Selecione **Pesquisar Títulos** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. Use os botões ∧∨ para selecionar um título e pressione o botão **OK**.

✎ Para pesquisar um título de DVD, mantenha o botão **TOOLS** pressionado enquanto a reprodução é interrompida. Insira o número 00 e o número do episódio/faixa desejado (01, 02, … etc.).

✓ **Pesquisar Capítulos :** Selecione para reproduzir o capítulo de sua escolha.

1. Selecione **Pesquisar Capítulos** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. Use os botões ∧∨ para selecionar um capítulo e pressione o botão **OK**.

✓ **Pesquisar barra Tempo :** Selecione para reproduzir o filme a partir de um ponto de tempo selecionado.

1. Selecione **Pesquisar barra Tempo** e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. Mantenha o botão **123** pressionado até que o teclado Num apareça na tela. Quando o teclado Num aparecer, selecione um número usando o botão ∧∨<> e pressione o botão **OK**.

✎ Você pode também usar os botões < > para avançar ou retroceder no filme. O filme avança ou retrocede um minuto a cada vez que você pressiona o botão < >.

Modo de Repetição

Selecione para repetir um título, capítulo ou seção específica.

- **Desl.** : selecione para retornar à reprodução normal.
- **Título** : selecione para repetir um título selecionado.
- **Capítulo** : selecione para repetir um capítulo específico.
- **Repetir A-B** : selecione para repetir uma seção específica.

1. Pressione o botão **OK** no ponto em que você deseja que a reprodução com repetição comece (A).
2. Pressione o botão **OK** no ponto em que você deseja que a reprodução com repetição pare (B).

✎ Dependendo do disco, a tela pode não exibir todas as opções de repetição.

✎ **Desligar**, **Repetir Uma** e **Repetir Tudo** só aparecem ao reproduzir um vídeo gravado como um arquivo digital.

✎ Pode ser que a tela não exiba **Capítulo** ou **Título** imediatamente. Continue a pressione os botões ∧∨ até que sua escolha esteja dentro do campo pertinente.

✎ A tela pode não exibir **Repetir A-B** imediatamente. Continue a pressionar os botões ∧∨ até que **Repetir A-B** esteja dentro do campo pertinente.

✎ Você deve definir o ponto (B) pelo menos 5 segundos de tempo de reprodução após o ponto (A).

Modo Imagem

Permite configurar o **Modo Imagem**.

- **Dinâmico**: aumenta a nitidez e o brilho.
- **Padrão**: escolha esta configuração para a maioria dos aplicativos de exibição.
- **Filme**: esta é a melhor configuração para assistir filmes.
- **Usuário**: permite ajustar as funções de nitidez e redução de ruído, respectivamente.

✎ Ao usar a função **BD Wise**, esse menu não aparecerá.

Modo Equalizador

Defina **Modo Equalizador** como ativo para usar o equalizador.

Config. Equalizador

Selecione para ajustar o equalizador.

✎ A opção **Config. Equalizador** só aparece quando o **Modo Equalizador** está **Ligado**.

Áudio

Selecione para definir o idioma de áudio desejado.

Sincr. de Áudio

Em alguns casos quando o produto estiver conectado a uma TV digital, o sinal de áudio pode não ser sincronizado ao sinal de vídeo. Se isso ocorrer, use a função Sincronização de áudio para ajustar o tempo de atraso do áudio para corresponder ao sinal de vídeo.

Legenda

Selecione para definir o idioma de legenda desejado.

Config. de Legenda

Selecione para definir as opções de legenda desejadas.

Ângulo

Para exibir uma cena de outro ângulo. A opção **Ângulo** exibe o número de ângulos disponíveis para visualização (1/1, 1/2, 1/3 etc.).

Vídeo da BONUSVIEW | Áudio da BONUSVIEW

Selecione para definir a opção bonusview desejada.

Girar

Você pode girar a tela no sentido horário ou no sentido anti-horário a 90 graus.

Tela Cheia

Selecione para definir o tamanho da imagem de vídeo. Escolha **Original**, **Modo1** (grande), ou **Modo2** (o maior).

Informação

Selecione para visualizar informações sobre o arquivo de vídeo.

✎ Dependendo do disco ou do dispositivo de armazenamento, o menu Ferramentas pode ser diferente.

✎ Os arquivos de vídeo com altas taxas de bits, de 20 Mbps ou mais, prejudicam as capacidades do produto e podem parar durante a reprodução.

Usando os menus Ordenar por e Opções

Selecione a função **Filtrar(▼)** e, em seguida, **Vídeos** para exibir somente vídeos.

✎ Embora o produto exiba pastas com todos os tipos de conteúdo, ele só exibirá arquivos do tipo de conteúdo que você selecionou. Por exemplo, se você selecionou **Vídeos**, só poderá ver arquivos de vídeo.

Na tela que lista os arquivos de vídeo, use os botões ∧∨<> para selecionar **Ordenar por** ou **Opções** na parte superior direita e, em seguida, pressione o botão **OK**.

Vídeos
Ordenar por

- **Data**
  Exibe todas as pastas com vídeos por data. Se você selecionar uma pasta e pressionar o botão **OK**, exibe todos os vídeos na pasta por data.
- **Título**
  Exibe todos os arquivos de vídeo na mídia ou dispositivo de armazenamento por título.
- **Pasta**
  Exibe todas as pastas na mídia ou dispositivo de armazenamento.

Opções

- **Reproduzir Selecionados**
  Reproduzir Selecionados permite criar uma lista de reprodução através da seleção de determinados arquivos. Basicamente, funciona da mesma maneira para todas as mídias. Consulte "Usando a função Repr. Selec. em um CD comercial" na página 36.
- **Enviar**
  Selecione **Enviar** para fazer o upload dos arquivos selecionados para sites online (Picasa, Facebook etc.) ou dispositivos. Para usar a função **Enviar** em um site online, você precisa estabelecer uma conta com este site e efetuar login usando a função Log In. **Enviar** funciona basicamente da mesma maneira para música, fotos e vídeos. Para obter instruções gerais, consulte "Usando a function Enviar" na página 41.

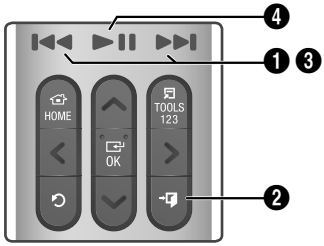
✎ Dependendo do disco ou do dispositivo de armazenamento, os menus **Opções** e **Ordenar por** podem variar. Nem todas as opções podem ser exibidas.

✎ Os menus **Ordenar por** e **Opções** geralmente estão disponíveis quando você visualiza arquivos de vídeo em uma unidade USB flash, um PC, um disco gravado por você ou um dispositivo móvel. Eles normalmente não estão disponíveis se você estiver visualizando um disco Blu-ray, DVD ou CD.

Controlando a reprodução de músicas

Você pode controlar a reprodução de conteúdo de música localizado em um DVD, CD, USB, dispositivo móvel ou PC. Dependendo do disco ou do conteúdo, algumas funções descritas neste manual podem não estar disponíveis.

Botões do controle remoto usados para reprodução de música



❶	Botões ⏮ ⏭ : passe para a faixa anterior/seguinte.
❷	Botão ➔ (SAIR) : para uma faixa.
❸	**Reprodução rápida (apenas CD de áudio [CD-DA])** Durante a reprodução, mantenha o botão ⏮ ou ⏭ pressionado. Sempre que você pressionar o botão ⏮ ou ⏭, a velocidade de reprodução será alterada.
❹	Botão ⏯ : reproduz/pausa a faixa.

Controles da tela música

A tela Lista de faixas aparece inicialmente, e a primeira faixa começa a tocar. Se você estiver reproduzindo um disco gravado comercialmente e não pressionar um botão no controle remoto momentaneamente, aparecerá a tela de reprodução. Para retornar à tela da Lista de faixas, pressione o botão ↩ (**RETORNAR**).

Na tela Lista de faixas, use os botões ∧∨ para destacar a faixa que você deseja. Pressione o botão **OK** para reprodutir a faixa.

Controles de música na tela

⏸	Pausar faixa.
▷	Reproduzir faixa.
⏮	Ir para faixa anterior.
⏭	Ir para faixa seguinte.
⏪	Retroceder na faixa.
⏩	Avançar na faixa.
🔁, 🔁	Repetir uma ou todas as faixas.
🔀	Reproduzir faixas aleatoriamente.
🎚	Exibir Equalizador. ✎ Essa função oferece uma única curva de EQ para ajustar a música local.
⚙ Somente na tela Lista de músicas.	✓ **Config. Equalizador** : Ajustar Equalizador manualmente. (Disponível apenas quando o **Modo equalizador** está ativo) ✓ **Repr. Selec.** : **Repr. Selec.** permite que você selecione arquivos específicos para serem reproduzidos. Essa opção funciona basicamente da mesma forma para todas as mídias. Consulte "Usando a função Reproduzir Selecionados com mídia própria gravada (CDs, dispositivos USB etc.)" na página 36. ✓ **Copiar** : A função Cópia converte o áudio do CD para o formato mp3 e salva os arquivos convertidos em um dispositivo USB ou um dispositivo móvel conectado ao produto. Consulte Copiar na página 38. ✓ **Informação** : exibe as informações da faixa.

Para acessar os controles, reproduza uma faixa e, em seguida, use os botões ∧∨<> para acessar o controle de sua escolha.

✎ Os controles da tela Música só são acessíveis quando uma faixa está em reprodução.

✎ Os controles não aparecem todos ao mesmo tempo.

✎ Para conteúdo baseado em arquivo, as opções disponíveis **Configurações (⚙)** podem variar.

Usando os menus Ordenar por e Opções

Selecione a função **Filtrar(▼)** e, em seguida, **Música** para exibir somente arquivos de música.

✎ Embora o produto exiba pastas com todos os tipos de conteúdo, ele só exibirá arquivos do tipo de conteúdo que você selecionou. Por exemplo, se você selecionou **Música**, só poderá ver arquivos de música.

Na tela que lista os arquivos de música, use os botões ∧∨<> para selecionar **Ordenar por** ou **Opções** na parte superior direita e, em seguida, pressione o botão **OK**.

Música

Ordenar por

- **Faixa**
  Exibe todas as faixas de música na mídia ou dispositivo de armazenamento.
- **Álbum**
  Exibe todas as músicas da mídia ou do dispositivo de armazenamento por álbum.
- **Artista**
  Exibe todos os arquivos de música na mídia ou dispositivo de armazenamento por artista.
- **Gênero**
  Exibe todas as músicas da mídia ou do dispositivo de armazenamento por gênero.
- **Pasta**
  Exibe todas as pastas na mídia ou dispositivo de armazenamento por álbum.

Opções

- **Reproduzir Selecionados**
  Reproduzir Selecionados permite que você selecione arquivos específicos para serem reproduzidos. Essa opção funciona basicamente da mesma forma para todas as mídias. Consulte "Usando a função Repr. Selec. em um CD comercial" e "Usando a função Reproduzir Selecionados com mídia própria gravada (CDs, dispositivos USB etc.)" ambos na página 36.
- **Enviar**
  Selecione **Enviar** para fazer o upload dos arquivos selecionados para sites online (Picasa, Facebook etc.) ou dispositivos. Para usar a função **Enviar** em um site online, você precisa estabelecer uma conta com este site e efetuar login usando a função Log In. **Enviar** funciona basicamente da mesma maneira para música, fotos e vídeos. Para obter instruções gerais, consulte "Usando a function Enviar" na página 41.
- **Codificado**
  Selecione para gerenciar as opções de codificação de texto.
- **Renomear Lista de Reprodução**
  Permite modificar o nome de uma lista de reprodução.
- **Excluir Lista de Reprodução**
  Permite excluir uma lista de reprodução.
- **Adicionar à Lista Reprodução**
  Permite adicionar outros arquivos a uma lista de reprodução.

✎ Dependendo do disco ou do dispositivo de armazenamento, o menu **Opções** pode ser diferente. Talvez nem todas as opções sejam exibidas.

✎ **Renomear Lista de Reprodução** e **Excluir Lista de Reprodução** só aparecem se existir alguma lista de reprodução.

Repetindo faixas em um CD de áudio

É possível configurar o produto para repetir faixas em um CD de áudio (CD-DA/MP3).

1. Na tela Lista de faixas durante a reprodução, use os botões ∧∨<> para selecionar no canto inferior esquerdo da tela e depois pressione o botão **OK**.
2. Use ∧∨ para selecionar o modo Repetir desejado, **Desl.**, **Uma música** ou **Todas** e, em seguida pressione o botão **OK**.

Tela Lista de faixas

Tela Reprodução

Pressione o botão ↩ (**RETORNAR**) no controle remoto para retornar à tela Lista de faixas.

Reproduzindo em ordem aleatória faixas em um CD de áudio

É possível configurar o produto para reproduzir faixas em um CD de áudio (CD-DA/MP3) aleatoriamente.

1. Durante a reprodução, use os botões ∧∨<> para selecionar ⤮ no canto inferior direito da tela e, em seguida, pressione o botão **OK**.
2. Use ∧∨ para definir o modo **Aleatório** como **Desl.** ou **Ligado** e, em seguida, pressione o botão **OK**.

Usando a função Repr. Selec. em um CD comercial

1. Na tela Lista de faixas, selecione **Configurações (⚙)** na parte inferior esquerda e pressione o botão **OK**. O menu **Configurações** é exibido.
2. Selecione **Repr. Selec.**, e depois pressione o botão **OK**. A tela **Repr. Selec.** é exibida.
3. Use os botões ∧∨ para selecionar uma faixa e pressione o botão **OK**. Uma marca de seleção aparece à esquerda da faixa.
4. Repita a etapa 3 para selecionar e marcar faixas adicionais.
5. Para remover uma faixa da lista, vá até a faixa e, em seguida, pressione o botão **OK** novamente. O visto na faixa é removido.
6. Ao concluir, selecione **Reprod.** na parte inferior esquerda e pressione o botão **OK**. A tela de Lista de faixas reaparece listando apenas as faixas que você marcou. As faixas selecionadas são reproduzidas automaticamente.
7. Para cancelar a lista **Repr. Selec.**, selecione **Configurações (⚙)** na parte inferior esquerda da tela Lista de faixas. No menu Configurações, selecione **Reproduzir Todos**. A tela Lista de faixas reaparece com todas as faixas do CD listadas.

✎ Você pode selecionar até 99 faixas de um CD de áudio (CD-DA) usando a função Reproduzir selecionados.

✎ Na tela **Repr. Selec.**, você também pode escolher **Selecionar Tudo**, **Limpar Todos** e **Cancelar**.

- Use **Selecionar Tudo** para selecionar todas as faixas. Isso cancela suas seleções individuais de faixa. Ao pressionar o botão ↩ (**RETORNAR**) no controle remoto, selecione **Reprod.** e depois pressione o botão **OK**, todas as faixas aparecerão na tela Lista de faixas e o produto começará a reproduzir todas as faixas a partir da Faixa 001.
- Use **Limpar Todos** para desmarcar todas as faixas selecionadas de um vez. Em seguida, selecione faixas individuais, ou use Selecionar tudo, para selecionar todas as faixas e pressione o botão ↩ (**RETORNAR**) no controle remoto ou selecione **Selecionar Tudo** e pressione o botão **OK**. Se você não usar **Selecionar Tudo** ou selecionar faixas individuais a lista **Repr. Selec.** não será alterada.
- **Cancelar** cancela todas as alterações feitas na tela **Repr. Selec.**. Ao retornar à tela Lista de faixas, a lista **Repr. Selec.** estará inalterada.

Usando a função Reproduzir Selecionados com mídia própria gravada (CDs, dispositivos USB etc.)

1. Insira um CD gravado ou um dispositivo USB com arquivos gravados no home theater. A janela **Novo dispositivo encontrado.** será exibida.
2. Selecione **Música** e pressione o botão **OK** no controle remoto. A tela Lista de arquivos aparecerá exibindo ícones de faixas, pastas ou ambas.
3. Se necessário, use os botões ∧∨<> para selecionar uma pasta e pressione o botão **OK**.
4. Quando as faixas que você deseja reproduzir forem exibidas, selecione **Opções** na parte superior direita e pressione o botão **OK**.
5. Selecine **Reproduzir Selecionados** e pressione o botão **OK**. As caixas de seleção aparecem na parte superior esquerda ao lado dos ícones de faixa.
6. Use os botões ∧∨<> para selecionar uma faixa e pressione o botão **OK**. Uma marca aparece na caixa de seleção.
7. Repita a Etapa 6 para marcar e selecionar outras faixas.
8. Para remover uma faixa da lista, vá até a faixa e, em seguida, pressione o botão **OK** novamente. O visto na faixa é removido.
9. Ao terminar, selecione **Reprod.** e pressione o botão **OK**. A tela Lista de faixas aparece listando apenas as faixas que você marcou. As faixas selecionadas são reproduzidas automaticamente.
10. Para cancelar a lista **Reproduzir Selecionados**, pressione o botão ↩ (**RETORNAR**) ou o botão →▮ (**SAIR**). Se você pressionar ↩ (**RETORNAR**), você retorna à tela Lista de arquivos. Se você pressionar →▮ (**SAIR**), você vai para a tela inicial.

✎ Se você quiser usar a função **Reproduzir Selecionados** para assistir vídeos, use a função **Filtrar( )** para selecionar **Vídeos** em vez de **Música**.

Usando a função Reproduzir Selecionados na tela inicial

✎ Selecione **REPRODUZIR DISCO** ou **MULTIMÍDIA** dependendo da mídia que você estiver usando.

- Se você selecionou **REPRODUZIR DISCO**, a tela Lista de faixas é exibida. Use a função **Filtrar( )** para selecionar **Música** e siga as instruções começando pela Etapa 3 acima.
- Se você selecionou **MULTIMÍDIA**, selecione **Armazenamento** ou **Dispositivo de Rede** na tela **MULTIMÍDIA**. Em seguida, selecione a mídia de armazenamento na tela **Armazenamento** ou o dispositivo na tela **Dispositivo de Rede**. A tela Lista de arquivos é exibida. Use a função **Filtrar( )** para selecionar **Música** e siga as instruções começando pela Etapa 3 acima.

Criando e editando uma lista de reprodução armazenada em um dispositivo

Criando uma lista de reprodução

1. Conecte um dispositivo USB com músicas armazenadas à entrada USB do home theater e ligue o home theater.
2. Na tela inicial, selecione **MULTIMÍDIA** e pressione o botão **OK**.
3. Na tela **MULTIMÍDIA**, selecione **Armazenamento** e pressione o botão **OK**.
4. Selecione um dispositivo USB e pressione o botão **OK**.
5. Na parte superior da tela, selecione **Filtrar( ) → Música**.
6. Depois que a tela for exibida novamente, selecione **Opções( ) → Adicionar à Lista Reprodução**.
7. Na próxima tela, selecione uma lista de reprodução existente e pressione o botão **OK**.
   OU
   Selecione **Nova Lista** e pressione o botão **OK**. Se você selecionou uma lista de reprodução existente, vá para a Etapa 9. Se você tiver selecionado **Nova Lista**, vá para a Etapa 8.
8. Na tela do teclado virtual, aceite o nome padrão para a nova lista de reprodução ou insira um novo nome. Ao terminar, selecione **Concluído**, pressione **OK** e vá para a Etapa 9.
9. Navegue até a tela que exibe a música que você deseja colocar na lista de reprodução.
10. Use os botões ∧∨<> para selecionar uma faixa e pressione o botão **OK**. Aparece uma marca na caixa de seleção, no lado esquerdo do ícone da faixa.
11. Repita a Etapa 10 para marcar e selecionar outras faixas.
12. Para remover uma faixa da lista, vá até a faixa e, em seguida, pressione o botão **OK** novamente. O visto na faixa é removido.
13. Ao terminar, selecione **Adicionar** na parte superior da tela e pressione o botão **OK**. A lista de reprodução é salva no dispositivo USB e a janela Adicionado aparece. Pressione o botão **OK**.

Reproduzindo uma lista de reprodução

1. Conecte o dispositivo USB com a lista de reprodução à porta USB do home theater.
2. Navegue até a lista de reprodução (Tela inicial → **MULTIMÍDIA → Armazenamento →** dispositivo USB → lista de reprodução).
3. Selecione a lista de reprodução e pressione **OK**. Aparece a tela Lista de faixas e a primeira faixa da lista de reprodução começa a tocar.

Editando uma lista de reprodução

1. Durante a reprodução de uma lista de reprodução, selecione **Configurações( ) → Editar Lista de Reprodução** no canto inferior esquerdo da tela Lista de faixas.
2. Use os botões ∧∨<> para selecionar uma faixa e pressione o botão **OK**. Uma marca de seleção aparece ao lado da faixa.
3. Para cancelar uma seleção, selecione a faixa novamente e pressione o botão **OK**.

✎ Para selecionar todas as faixas ao mesmo tempo, use **Selecionar Tudo**. Para cancelar todas as seleções ao mesmo tempo, use **Desmarcar Tudo**.

4. Ao terminar, selecione **Excluir** na parte superior da tela e pressione o botão **OK**. A janela de confirmação é exibida.
5. Selecione **Sim** e pressione o botão **OK**.

✎ Apagar todos os arquivos incluídos em uma lista de reprodução apagará também a própria lista de reprodução.

✎ Você pode salvar até cinco listas de reprodução.

Copiar

1. Insira um dispositivo USB no conector USB, na parte frontal do produto. Este é o dispositivo para o qual você copiará os arquivos.
2. Coloque um CD de música no home theater. Em alguns momentos, a tela Lista de faixas aparecerá.
3. Na tela Lista de faixas, selecione **Configurações(⚙)** na parte inferior esquerda e pressione o botão **OK**. O menu de Configurações é exibido.
4. Use os botões ∧∨ para selecionar **Copiar** e pressione o botão **OK**. A tela Copiar é exibida.
5. Use os botões ∧∨ para selecionar uma faixa e pressione o botão **OK**. Uma marca de seleção aparece à esquerda da faixa.
6. Repita a etapa 5 para selecionar e marcar faixas adicionais.

✎ Para selecionar todas as faixas ao mesmo tempo, selecione **Selecionar Tudo** na parte inferior esquerda da tela e pressione o botão **OK**.

7. Para remover uma faixa da lista, vá até a faixa e, em seguida, pressione o botão ∧∨ novamente. O visto na faixa é removido.
8. Ao terminar, selecione o botão **Copiar** usando os botões ∧∨ e, em seguida, pressione o botão **OK**. O pop-up "Copiar" é exibido.
9. Use os botões ∧∨ para selecionar o dispositivo que armazenará os arquivos copiados e pressione o botão **OK**. A cópia é iniciada

✎ Não desconecte o dispositivo enquanto a gravação estiver em andamento.

10. Se você quiser cancelar a cópia depois de ter sido iniciada, pressione o botão **OK** e selecione **Sim**. Selecione **Não** para continuar copiando.
11. Quando a cópia estiver concluída, a mensagem "**Cópia feita com Êxito.**" será exibida. Pressione o botão **OK**. A tela Lista de faixas aparecerá novamente.

Usando o Bluetooth

Você pode usar um dispositivo Bluetooth para escutar músicas com som estéreo de alta qualidade, tudo sem fio!

- Distância do emparelhamento : máx. 2 m, Distância de funcionamento : máx. 10 m
- A operação real pode ser diferente dependendo do ambiente, mesmo se você usar o dispositivo dentro da distância de funcionamento.

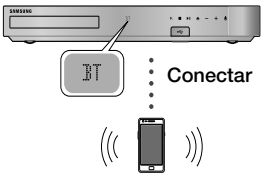
O que é Bluetooth?

Bluetooth é uma tecnologia que permite que dispositivos compatíveis com Bluetooth estabeleçam interconexões entre si com facilidade, usando uma conexão sem fio curta.

- Um dispositivo Bluetooth pode apresentar ruídos ou defeito:
  - Quando uma parte de seu corpo estiver em contato com o sistema de recepção/transmissão do dispositivo Bluetooth ou do Home Theater.
  - Quando ele é sujeito à variação elétrica devido a obstruções causadas por uma parede, canto ou divisória de escritório.
  - Quando ele é exposto à interferência elétrica de dispositivos com a mesma banda de frequência, incluindo equipamentos médicos, fornos microondas e Redes sem fio.
- Faça o pareamento entre o Home Theater e o dispositivo Bluetooth enquanto os dois estiverem próximos.
- Quanto maior a distância entre o Home Theater e o dispositivo Bluetooth, pior é a qualidade. Se a distância exceder a faixa operacional do Bluetooth, a conexão é perdida.
- Em áreas de baixa sensibilidade de recepção, a conexão Bluetooth pode não funcionar corretamente.

- O Home Theater tem um alcance de recepção de até 10 metros em todas as direções, se não houver obstáculos. A conexão será cortada automaticamente se o dispositivo estiver fora desse alcance. Mesmo dentro desse alcance, a qualidade do som pode ser prejudicada por obstáculos, como paredes e portas.
- Esse dispositivo sem fio pode causar interferência elétrica. durante sua operação.

Para conectar o Home Theater a um dispositivo Bluetooth



Dispositivo Bluetooth

Antes de começar, confirme que o dispositivo Bluetooth suporta a função de fone estéreo compatível com Bluetooth.

1. Pressione o botão **SOURCE** no controle remoto para exibir a mensagem **BT**.
2. Selecione o menu Bluetooth no dispositivo Bluetooth que você desejar conectar. Para obter instruções, consulte o manual de instruções do dispositivo Bluetooth.
3. Selecione "**[HTS]Jxxxxx**" na lista pesquisada.
   - Quando o Home Theater está conectado ao dispositivo Bluetooth, o nome de dispositivo do dispositivo Bluetooth conectado, seguido pelo nome do home theater, será exibido no visor frontal do home theater.
4. Reproduza músicas no dispositivo conectado.
   - É possível ouvir a música tocando no dispositivo Bluetooth conectado pelo sistema do Home Theater.

✎ O Home Theater oferece suporte apenas a dados SBC de qualidade média (até 237 kbps @ 48 kHz) e não oferece suporte a dados SBC de alta qualidade (328 kbps @ 44,1 kHz).

✎ O recurso AVRCP (Perfil de controle remoto de áudio/vídeo) é suportado. Sua funcionalidade será diferente, dependendo das especificações do dispositivo conectado.

✎ Conecte apenas a um dispositivo Bluetooth que ofereça suporte ao A2DP (Perfil avançado de distribuição de áudio).

✎ Apenas um dispositivo Bluetooth pode ser pareado por vez.

✎ As funções de busca ou conexão podem não funcionar adequadamente nos seguintes casos:
- Se houver um forte campo elétrico próximo ou ao redor do home theater.
- Se vários dispositivos Bluetooth forem pareados com o produto simultaneamente.
- Se o dispositivo Bluetooth estiver desligado, fora de posição ou apresentar defeito.

Observe que dispositivos como fornos microondas, adaptadores de LAN sem fio, luzes fluorescentes e fogões a gás usam a mesma faixa de frequência do dispositivo Bluetooth e podem causar interferência elétrica.

✎ Para melhor compatibilidade operacional entre um home theater e um dispositivo Bluetooth, ou qualquer outro dispositivo, como um celular, recomendamos que você atualize o sistema operacional do dispositivo para a versão mais recente.

Para desconectar o dispositivo Bluetooth do Home Theater

Você pode desconectar o dispositivo Bluetooth do Home Theater. Para obter instruções, consulte o manual de instruções do dispositivo Bluetooth.

- Quando o Home Theater estiver desconectado do dispositivo Bluetooth, ele exibirá **DISCONNECTED** no visor frontal.

Para desconectar o Home Theater do dispositivo Bluetooth

Pressione o botão (**F.**) no painel frontal do Home Theater para alternar de **BT** para outro modo ou para desligar o Home Theater.

- Exceto quando você desconecta o home theater alterando as funções, o dispositivo Bluetooth conectado aguardará um determinado tempo para obter uma resposta do Home Theater antes de encerrar a conexão. (O tempo de desconexão pode ser diferente dependendo do dispositivo Bluetooth.)

✎ No modo de Conexão do Bluetooth, a conexão Bluetooth será perdida se a distância entre o sistema do Home Theater e o dispositivo Bluetooth exceder 10 metros. Quando o dispositivo Bluetooth volta à área de alcance ou você reinicia o dispositivo Bluetooth, é preciso parear o dispositivo e o home theater novamente para reconectar.

✎ No modo Bluetooth, o protetor de tela será iniciado se o dispositivo Bluetooth permanecer no estado Pronto por 5 minutos. Para reconectar o dispositivo Bluetooth, desligue o protetor de tela e, em seguida, conecte o dispositivo. Para desligar o Protetor de tela, pressione qualquer botão no controle remoto (o botão Volume, os botões ∧∨<> etc.).

Usando o Início rápido com Bluetooth

Ligar um dispositivo inteligente conectado anteriormente ao produto através de uma conexão Bluetooth pode ligar o home theater, se ele estiver desligado.

✎ O home theater deve estar conectado para que o **Início Rápido** funcione.

✎ Para usar essa função, defina **Configurações** > **Sistema** > **Início Rápido** como **Ligado**.

✎ Para usar essa função, a conexão Bluetooth entre o home cinema e o seu dispositivo inteligente deve ser estabelecida antes. Em outras palavras, o home cinema deve ser encontrado na lista de dispositivos Bluetooth que o dispositivo inteligente já se conectou.

1. Conecte seu dispositivo inteligente conectado anteriormente ao produto via Bluetooth (para obter mais informações sobre conexões Bluetooth, consulte o manual do seu dispositivo inteligente.)
2. Uma vez conectado, o home theater é ligado automaticamente no modo **BT**.
   - Selecione a música desejada para ser reproduzida em seu dispositivo inteligente.

Reproduzindo conteúdo de foto

É possível reproduzir conteúdo localizado em um DVD, USB, dispositivo móvel ou PC.

Usando o menu Ferramentas

Durante a exibição de uma foto, pressione o botão **TOOLS** no controle remoto.

Selecione **Configurações(⊡)** no canto superior direito da tela e pressione o botão **OK**. A lista suspensa Ferramentas aparece.

Configuração da Apresentação de Slides

- **Velocidade** : selecione para definir a velocidade da apresentação de slides.
- **Efeitos** : selecione para definir os efeitos especiais da apresentação de slides.

Girar

Selecione para girar a imagem. (Gira a imagem tanto no sentido horário quanto no sentido anti-horário.)

Zoom

Selecione esta opção para ampliar a imagem atual. (Amplie até 4 vezes.)

Modo Imagem

- **Dinâmico**: escolha para aumentar a Nitidez.
- **Padrão**: escolha para a maioria dos aplicativos de exibição.
- **Filme**: esta é a melhor configuração para assistir filmes.
- **Usuário**: permite ajustar as funções de nitidez e redução de ruído, respectivamente.

Música de fundo

Selecione esta opção para ouvir música enquanto vê uma apresentação de slides.

Modo Equalizador

Defina como **Ligado** para usar o equalizador. Personalize suas próprias preferências de som pessoais usando as configurações do equalizador.

Config. Equalizador

Essa função só está disponível quando **Equaliser Mode** está **Ligado**.

Enviar

Selecione **Enviar** para fazer o upload dos arquivos selecionados para sites online (Picasa, Facebook etc.) ou dispositivos. Para usar a função **Enviar** em um site online, você precisa estabelecer uma conta com este site e efetuar login usando a função Log In. **Enviar** funciona basicamente da mesma maneira para música, fotos e vídeos. Para obter instruções gerais, consulte "Usando a function Enviar" na página 41.

Informação

Exibe as informações sobre a imagem.

✎ Dependendo do disco ou do dispositivo de armazenamento, o menu **Opções** pode ser diferente. Talvez nem todas as opções sejam exibidas.

✎ Para ativar a função de **Música de fundo**, o arquivo de foto deve estar na mesma mídia de armazenamento que o arquivo de música. No entanto, a qualidade sonora pode ser afetada pela taxa de bits do arquivo MP3, tamanho da foto e método de codificação.

✎ Você não pode ampliar a legenda e o gráfico para o modo de tela inteira.

Usando os menus Ordenar por e Opções quando a lista de arquivos de foto é exibida

Selecione a função **Filtrar(▼)** e, em seguida, **Fotos** para exibir somente fotos.

✎ Embora o produto exiba pastas com todos os tipos de conteúdo, ele só exibirá arquivos do tipo de conteúdo que você selecionou. Por exemplo, se você selecionou **Fotos**, só poderá ver arquivos de foto.

Na tela que lista os arquivos de foto, use os botões ∧∨<> para selecionar **Ordenar por** ou **Opções** no canto superior direito e em seguida, pressione o botão **OK**.

Fotos

Ordenar por

- **Data**
  Agrupa todos os arquivos de foto na mídia ou dispositivo de armazenamento por Data. Clique em um grupo para visualizar as fotos do grupo.
- **Título**
  Exibe todos os arquivos de foto na mídia ou dispositivo de armazenamento por título.
- **Pasta**
  Exibe todas as pastas na mídia ou dispositivo de armazenamento por álbum.

Opções

- **Slide Show**
  Inicia a apresentação de slides. Exibe todos os arquivos na pasta atual, um após o outro. Se desejar criar uma apresentação de slides com um grupo de fotos selecionado, consulte Reproduzir selecionado a seguir.
- **Reproduzir Selecionados**
  Reproduzir Selecionados permite que você selecione arquivos específicos para serem reproduzidos. Essa opção funciona basicamente da mesma forma para todas as mídias. Consulte "Usando a função Reproduzir Selecionados com mídia própria gravada (CDs, dispositivos USB etc.)" na página 36.
- **Enviar**
  Selecione **Enviar** para fazer o upload dos arquivos selecionados para sites online (Picasa, Facebook etc.) ou dispositivos. Para usar a função **Enviar** em um site online, você precisa estabelecer uma conta com este site e efetuar login usando a função Log In.

✎ Dependendo do disco ou do dispositivo de armazenamento, o menu **Opções** pode ser diferente. Talvez nem todas as opções sejam exibidas.

Usando a function Enviar

1. Use os botões ∧∨ para selecionar **Enviar** e pressione o botão **OK**. A tela Seleção é exibida.
2. Use os botões ∧∨ para selecionar uma imagem e pressione o botão **OK**. Uma marca de seleção aparece à esquerda da imagem.
3. Repita a Etapa 2 para selecionar e marcar outras imagens.
4. Para remover uma imagem da lista, vá até a imagem e pressione novamente o botão **OK**. A marca de seleção da imagem é removida.

5. Ao concluir, pressione os botões ∧∨ para selecionar **Enviar** e depois pressione o botão **OK**. A tela Enviar é exibida mostrando os sites online (Picasa, Facebook, etc.) ou os dispositivos para os quais você pode enviar as fotos.
6. Selecione o destino e pressione o botão **OK**.
7. Se você estiver enviando as fotos para um site online, o site é inicializado. Efetue login e siga as instruções na tela.

✎ Para enviar fotos para um site online, você deve ter uma conta nesse site.

Usando os botões de efeitos especiais do controle remoto

Função SOUND EFFECT — SOUND EFFECT

Permite selecionar um modo que otimize o som.

1. Pressione o botão **SOUND EFFECT**.
2. Pressione os botões ∧∨ para selecionar o modo desejado: **DSP**, **Virtual Surround**, **Modo SFE** ou **Football**.
3. Pressione os botões < > para selecionar o efeito de som desejado.

❑ **DSP**

- **MP3 Enhancer** : ajuda na experiência sonora (por ex., música mp3). Você pode aumentar o nível do som em MP3 (24 kHz, 8 bits) para o nível de som em CD (44,1 kHz, 16 bits).
- **Power Bass** : aumenta o nível do volume dos tons graves e fornece efeitos de som abafado.
- **Virtual 7.1 (HT-J7550W apenas)** : cria um som virtual com 7.1 canais usando o sistema de alto-falantes de 5.1. canais.
- **Desl.** : selecione para ouvir o áudio normal.

✎ Se ao selecionar **Config. Simples Alto-falante** > **Modo Simples**, a função **DSP** é exibida, conforme abaixo. (A função **Config. Simples Alto-falante** está disponível apenas no modelo HT-J7550W.)

Enhanced Stereo → Mp3 Enhancer → Power Bass → Virtual Surround

*** Enhanced Stereo** : um efeito de campo que faz com que o som do canal frontal estenda-se até o canal surround.

❑ **Virtual Surround**

Você pode definir uma fonte de entrada de dois canais para produzir som no modo surround de 5.1 canais.

❑ **Modo SFE**

- **Symphony Hall in Boston (Hall 1)** : oferece um vocal nítido como se você estivesse em uma sala de concerto.
- **Philharmonic Hall in Bratislava (Hall 2)** : também oferece um vocal nítido como se você estivesse em uma sala de concerto, mas menos potente do que SALA 1.
- **Jazz Club in Seoul B** : configuração recomendada para Jazz.
- **Church in Seoul** : dá a impressão de estar em uma grande igreja.
- **Amphitheater (Rock)** : configuração recomendada para Rock.
- **Desl.** : selecione para ouvir o áudio normal.

❑ **Football**

✎ Dependendo do disco ou do dispositivo de armazenamento, o nome desta função pode ser diferente.

- **Locutor**: dá ênfase à voz do comentarista durante a narrativa esportiva para aumentar a imersão na partida.
- **Estádio**: dá ênfase à torcida durante a partida para acrescentar imediatismo.
- **Desl** : selecione para ouvir o áudio normal.

DTS Neo:Fusion II / 3D Sound — 3D SOUND

Você pode apreciar um som surround mais natural e vivo com tons enriquecidos, ajustando a profundidade do som usando as opções de nível.

- **DTS Neo:Fusion II** : **Desl.** → **Ligado**
- **3D Sound (HT-J7550W apenas)** : **Desl.** → **Alto** → **Baixo**

✎ O **3D Sound** não está disponível no modo **FM**.

✎ O **3D Sound** é exibido somente se você selecionou **Config. Simples Alto-falante** > **Modo Simples**.

Você pode desfrutar dos vários serviços de rede, como os aplicativos online ou de streaming de vídeo, conectando o produto à sua rede.

Para usar os serviços de rede, você deve primeiro:

1. Conectar o produto à rede. (Consulte a página 14)
2. Definir as configurações de rede. (Consulte as páginas 23~25)

Efetuar login em sua conta Samsung

Antes de acessar **SAMSUNG APPS**, sugerimos que você efetue login em sua conta Samsung.

✎ Se você não tiver uma conta Samsung, crie uma selecionando **Criar Conta**.

Para criar uma conta Samsung, siga estas etapas:

1. Ao exibir a tela inicial, pressione o botão . A tela **Entrar** é exibida.
2. Selecione o campo ID e pressione o botão **OK**. O teclado virtual é exibido.
3. Use o teclado para inserir seu endereço de e-mail. Ao terminar, selecione o botão **Concluído** e pressione o botão **OK**. A tela **Entrar** é exibida novamente.
4. Selecione o campo Senha e pressione o botão **OK**. O teclado virtual é exibido.
5. Use o teclado para inserir a sua senha. Ao terminar, selecione o botão **Concluído** e pressione o botão **OK**. A tela **Entrar** é exibida novamente.
6. Para facilitar o processo de login na próxima vez, selecione **Fazer login autom.** e pressione o botão **OK**.
7. Selecione **Entrar** e pressione o botão **OK**.
8. A tela **Termos e Condições da conta da Samsung** é exibida.
9. Selecione **Eu concordo** e pressione o botão **OK**.
10. Selecione uma imagem que você deseja usar para identificar sua conta, depois pressione o botão **OK**.
11. Selecione **Concluído**.

✎ Se você selecionou **Fazer login autom.**, da próxima vez que você efetuar login, o produto inserirá automaticamente o seu e-mail e senha. Tudo que você precisa fazer é selecionar **Entrar**.

✎ Se você pressionar o botão depois de ter efetuado login, a tela **Entrar** é exibida. Você pode selecionar **Vincular Contas**, **Editar Perfil**, **Remover Conta** e **Terminar sessão**.

Antes de usar a opção SAMSUNG APPS

Se você não configurou o Smart Hub, ao usar a opção **SAMSUNG APPS** pela primeira vez, o produto solicitará que você realize o procedimento de configuração do Smart Hub.

1. Na tela inicial, selecione **SAMSUNG APPS** e pressione o botão **OK**.
2. A tela do Smart Hub aparece perguntando se você deseja configurar o Smart Hub. Selecione **Sim** e pressione o botão **OK**. A tela Boas-vindas é exibida.
3. Selecione **Iniciar** e pressione o botão **OK**. A tela **Política de Privacidade, Termos e Condições do Smart Hub** é exibida.
4. Na tela **Serviços e opções adicionais**, você deve analisar e concordar com os Termos e Condições e a Política de Privacidade para usar o Smart Hub.
5. Role para baixo e clique nos botões **Exibir detalh.** para analisar os documentos completos.

✎ Você não precisa concordar com o Aviso de privacidade suplementar, porém um ou mais recursos ou funcionalidades do Smart TV talvez não estejam disponíveis, se você não concordar.

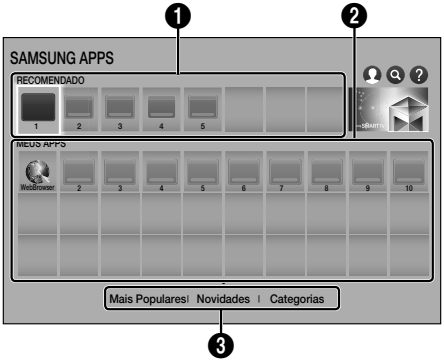
6. Selecine **Concordo com tudo** e pressione o botão **OK**. A tela Configuração concluída é exibida. Pressione o botão **OK**.

Usando a opção SAMSUNG APPS

Você pode baixar aplicativos da Internet e abrir e executar aplicativos baixados na sua TV, através da opção **SAMSUNG APPS**. Para acessar alguns aplicativos, você precisa ter uma conta Samsung.

✎ Quando reproduzir conteúdo multimídia no **SAMSUNG APPS**, mantenha pressionado o botão ▶II no controle remoto para pausar a reprodução. Para parar a reprodução, mantenha pressionado o botão →▯ (**SAIR**) no controle remoto.

Visão geral da tela SAMSUNG APPS



❶	**RECOMENDADO** : exibe o conteúdo recomendado gerenciado pela Samsung. Não é possível excluir os Aplicativos recomendados.
❷	**MEUS APPS** : exibe sua galeria pessoal de aplicativos modificáveis na tela **MEUS APPS**.
❸	**Mais Populares, Novidades** e **Categorias** : selecione para exibir e baixar aplicativos adicionais.

A primeira vez que você abre a tela **SAMSUNG APPS**, o Home theater transfere automaticamente um grupo de aplicativos gratuitos. Como esses aplicativos foram baixados, eles aparecem na tela **SAMSUNG APPS**. Para ver outros aplicativos, selecione **Mais Populares**, **Novidades** ou **Categorias** na parte inferior da tela e pressione o botão **OK**.

Mais Populares exibe os aplicativos mais populares, **Novidades** os mais recentes. **Categorias** exibe uma série de ícones que representam categorias, como **Vídeo**, **Jogos** e **Esportes**. Selecione um ícone de categoria e pressione o botão **OK**. O home theater exibe os aplicativos nessa categoria.

Baixando um aplicativo

1. Selecione **Mais Populares**, **Novidades** ou **Categorias** e pressione o botão **OK**.
2. Se você selecionou **Categorias**, selecione um ícone de categoria e pressione o botão **OK**. Caso contrário, vá para a etapa 3.

✎ Nas telas **Mais Populares**, **Novidades** e **Categorias**, uma seta verde é exibida nos aplicativos que você já tiver baixado.

3. Selecione um aplicativo que você deseja baixar e em seguida, pressione o botão **OK**. Aparece a tela Informações detalhadas do aplicativo.
4. Selecione o botão **Transferir** na tela e pressione o botão **OK**. A opção **Transferir** é alterada para **Cancelar** e o download do aplicativo é iniciado.
5. Se você desejar cancelar o download, selecione **Cancelar** e pressione o botão **OK**.
6. Quando o download for concluído, a opção **Cancelar** é alterada para **Abrir**. Selecione **Abrir**, e pressione o botão **OK** para iniciar o aplicativo. Alternadamente, pressione o botão ↩ (**RETORNAR**) até aparecer novamente a tela **SAMSUNG APPS**. O aplicativo que você baixou será exibido na tela App em **MEUS APPS**.

Inicialização de um aplicativo

1. Selecione **SAMSUNG APPS** na tela inicial e pressione o botão **OK**.
2. Na tela Aplicativos, use os botões ∧∨<> para selecionar um aplicativo e pressione o botão **OK**. O aplicativo é iniciado.

O menu Opção

O menu Opção permite adicionar e excluir aplicativos de **MEUS APPS**. Ele também permite alterar a posição de um aplicativo em **MEUS APPS** e atualizá-los.

Mover

1. Na tela **MEUS APPS**, selecione o aplicativo que você deseja mover e depois pressione o botão **OK** por 3 segundos. O menu Opção é exibido.
2. Selecione **Mover** e pressione o botão **OK**.
3. Use os botões ∧∨<> para mover o aplicativo.
4. Quando o aplicativo estiver onde você deseja, pressione o botão **OK** ou ↩ (**SAIR**).

Excluir

1. Na tela **MEUS APPS**, selecione o aplicativo que você deseja excluir e depois pressione o botão **OK** por 3 segundos. O menu Opção é exibido.
2. Selecione **Excluir** e pressione o botão **OK**.
3. Use os botões <> para selecionar **Sim** e pressione o botão **OK**.

Multiexclus.

1. Na tela **MEUS APPS**, selecione o aplicativo que você deseja excluir e depois pressione o botão **OK** por 3 segundos. O menu Opções é exibido.
2. Selecione **Multiexclus.** e pressione o botão **OK**.
3. Use os botões ∧∨<> para selecionar os aplicativos que você deseja excluir e pressione o botão **OK**.
4. Use o botão ∨ para selecionar **Excluir** e pressione o botão **OK**.

Exibir Detalhes

1. Na tela **MEUS APPS**, selecione o aplicativo que você deseja exibir as informações detalhadas e depois pressione o botão **OK** por 3 segundos. O menu Opção é exibido.
2. Selecione **Exibir Detalhes** e pressione o botão **OK**.

Alterar Visualização

1. Na tela **MEUS APPS**, selecione um aplicativo e pressione o botão **OK** por 3 segundos. O menu Opção é exibido. O menu Opção é exibido.
2. Selecione **Alterar Visualização** e pressione o botão **OK**. Se o modo de exibição atual é Mais reproduzido, você será solicitado a alterar para Exibição personalizada. Se o modo de exibição atual é Mais reproduzido, você será solicitado a alterar para Exibição personalizada. O modo de exibição Mais reproduzidos classifica os aplicativos pelo número de vezes que cada um foi executado. Exibição personalizada permite organizar os aplicativos ao seu gosto.
3. Selecione **OK** e pressione o botão **OK** para alterar o modo de exibição.

Bloquear/Desbloquear

Bloquear um aplicativo dificulta a exclusão acidental.

1. Na tela **MEUS APPS**, selecione o aplicativo que você deseja bloquear e depois pressione o botão **OK** por 3 segundos. O menu Opção é exibido.
2. Selecione **Bloquear/Desbloquear** e pressione o botão **OK**.
3. A tela de entrada do PIN é exibida. Insira seu PIN. Mantenha o botão **123** pressionado até que o teclado Num apareça na tela. Quando o teclado Num aparecer, selecione um número usando o botão ∧∨<> e pressione o botão **OK**. Se você não definiu um PIN, digite o PIN padrão: 0000.
4. Aparece uma caixa de seleção em cada ícone de aplicativo. Use o botão ∧∨<> para mover o aplicativo que você deseja bloquear e pressione a **OK** para selecioná-lo. Aparece uma marca de seleção no ícone.

5. Repita a Etapa 4 para selecionar outros aplicativos. Use **Selecionar Tudo** ou **Desmarcar Tudo** na parte inferior da tela para selecionar ou desmarcar todos os aplicativos ao mesmo tempo. Para cancelar a seleção de cada aplicativo, selecione o aplicativo novamente e pressione o botão **OK**. A marca de seleção desaparece.
6. Quando terminar de fazer suas seleções, vá para **Salvar** na parte inferior da tela e pressione o botão **OK**.
7. Uma marca de bloqueio aparece no ícone do aplicativo selecionado. Você será solicitado a digitar o número do PIN para excluir ou desbloquear um aplicativo bloqueado.

Atual. Aplic.

1. Na tela **MEUS APPS**, selecione um aplicativo e pressione o botão **OK** por 3 segundos. O menu Opção é exibido.
2. Selecione **Atual. Aplic.** e depois pressione o botão **OK**.
3. A tela **Atual. Aplic.** lista todos os aplicativos que têm atualizações disponíveis. Selecione cada aplicativo que você deseja atualizar e pressione o botão **OK**. Você também pode escolher **Selecionar Tudo** para atualizar todos os aplicativos listados.
4. Selecione **Atualizar** e pressione o botão **OK**.

Screen Mirroring

A função **Screen Mirroring** permite visualizar a tela do seu smartphone ou tablet android na TV que está conectada a este produto.

1. Na tela inicial, selecione **Screen Mirroring** e pressione o botão **OK**.
2. Inicie **AllShare Cast** ou **Screen Mirroring** em seu dispositivo.
3. Em seu dispositivo, procure o nome do produto na lista de dispositivos disponíveis e selecione-o.
4. A TV exibe uma mensagem de conexão (por exemplo, Conectando-se ao Android_92gb...) e depois exibe uma mensagem de que a conexão foi estabelecida.
5. Em poucos instantes, a tela do seu dispositivo aparece na tela da TV.
6. Para interromper **Screen Mirroring**, pressione o botão ↩ (**SAIR**) ou o botão ↩ (**RETORNAR**) no controle remoto ou saia da função **Screen Mirroring** em seu smartphone.

✎ Você pode se conectar com um dispositivo que seja compatível com o AllShare Cast ou Srceen Mirroring. Observe que todos os dispositivos que possuem AllShare Cast ou Screen Mirroring talvez não sejam totalmente compatíveis, dependendo do fabricante. Para obter mais informações sobre suporte a conexões em dispositivos móveis, consulte o site do fabricante.

✎ Quando estiver usando a função **Screen Mirroring**, pode ocorrer intermitência de vídeo ou interrupções de áudio, dependendo do seu ambiente.

✎ As transmissões Bluetooth podem interferir no sinal do **Screen Mirroring**. Antes de usar a função **Screen Mirroring**, recomendamos fortemente que você desligue a função Bluetooth no seu smartphone ou dispositivo inteligente (tablet, etc.).

Uso do navegador da Web

Você pode acessar a Internet usando o aplicativo navegador da Web.

1. Na tela inicial, selecione **SAMSUNG APPS** e pressione o botão **OK**.
2. Na tela **SAMSUNG APPS**, selecione **WebBrowser** e pressione o botão **OK**.

✎ Ao executar o navegador da Web com o produto conectado por HDMI a uma TV compatível com **BD Wise** - e o **BD Wise** estiver ligado - o navegador é maximizado para preencher a tela e a resolução da TV é definida automaticamente para uma resolução mais adequada.

✎ O navegador não é compatível com aplicativos Java.

✎ Conteúdo do Flash Player não podem ser reproduzidos no navegador da Web.

✎ Se você tentar baixar um arquivo e ele não puder ser salvo, será exibida uma mensagem de erro.

✎ Não há suporte para E-commerce (compra de produtos online).

✎ Não há suporte para Active-X.

✎ O acesso pode estar bloqueado para alguns sites ou para navegadores operados por determinadas empresas.

Navegação com Link e Navegação com Cursor

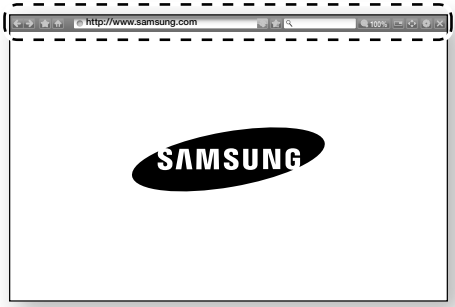
O navegador fornece dois tipos de navegação, Navegação por ponteiro e Navegação por link. Quando você inicia o navegador pela primeira vez, a navegação por ponteiro é ativada. Se você estiver usando um mouse para navegar, recomendamos deixar a navegação por ponteiro ativada. Com Navegação por ponteiro, você move o ponteiro usando as setas direcionais do seu controle remoto. O ponteiro se move livremente em torno da tela, muito parecido com o ponteiro do mouse de um computador. Com Navegação por link, você pode usar as setas direcionais para mover o destaque de um link, botão ou campo de entrada até o próximo. O destaque é restrito aos links, botões e campos de entrada.

Para ativar a navegação por link, siga essas etapas:

1. Use os botões ∧∨<> no controle remoto para mover o ponteiro até o ícone Navegação com Link na parte superior direita da tela. Esse ícone é o terceiro à direita. O ponteiro estará na posição correta, se o ícone ficar azul e as palavras "Nav. com Link" aparecem na tela.
2. Pressione o botão **OK**. A função Navegação por link está ativada e permanecerá ativa sempre que você abrir o navegador, ou até que você mude para Navegação por ponteiro.

Visão geral do painel de controle

O painel de controle, que é executado na parte superior da tela, possui vários ícones que inicializam uma série de funções úteis. Os ícones estão descritos abaixo, começando pelo ícone no canto esquerdo da tela.



- : move para a página anterior.
- : move para a próxima página da Web.
- : exibe a tela Favoritos e Histórico. Você pode marcar a página atual como favorita, selecionar um favorito existente e editar e excluir os favoritos. Também é possível exibir seu histórico de navegação e selecionar uma página para revisitar.
- : move para a tela inicial do navegador da Web.
- http://www.samsung.com : permite inserir um endereço de página manualmente, usando o teclado na tela.
- : recarrega a página atual para que ela seja atualizada na tela.
- : adiciona a página atual aos seus favoritos.
- : permite procurar informações inserindo palavras ou caracteres por meio do teclado na tela. Consulte o capítulo Usando o teclado pop-up, na próxima página.
- 100% : permite ampliar ou reduzir a tela em várias porcentagens.
- / : permite alternar entre a navegação por ponteiro e a navegação por link.
- : permite configurar as opções do navegador. Consulte Uso do menu de configuração na página 49.
- : fecha o navegador da Web.

Uso do teclado na tela

Ao clicar em http://www.samsung.com, ou acessar um campo de entrada de dados ou texto e pressionar o botão **OK**, o teclado aparece na tela.

Para usar o teclado na tela com o controle remoto, siga estas etapas:

1. Use os botões ∧∨<> do controle remoto para mover o realce até uma letra ou número de sua escolha.
2. Pressione o botão **OK** para inserir a letra ou o número no campo de entrada.
3. Para acessar as letras maiúsculas, mova o realce até a tecla **Caps** na parte superior esquerda, e pressione o botão **OK**. Pressione novamente o botão **OK** com a tecla **Caps** realçada para acessar novamente as letras minúsculas.
4. Para acessar outros símbolos e marcas de pontuação, realce o botão **123#&** à esquerda e pressione o botão **OK**.
5. Para excluir um caractere inserido, mova o realce até o botão ← e pressione o botão **OK**.
6. Para excluir todos os caracteres inseridos, mova o realce até o botão **Limpar** e pressione o botão **OK**.
7. Ao terminar, mova o realce até o botão **Concluído** e pressione o botão **OK**.

✎ Se você tiver um teclado sem fio conectado ao seu produto, ele pode ser usado para inserir letras, números, símbolos e pontuação. Note que o teclado sem fio funcionará somente quando a tela de teclado aparecer e que ele só pode ser usado para digitar letras, números, símbolos e pontuação.

Opções na tela de teclado

Para acessar as opções da tela de teclado, realce o botão na parte inferior esquerda do teclado e pressione o botão **OK**.

Idioma

Selecione o idioma do teclado. Você pode selecionar inglês, francês, russo etc.

Texto recomendado

O teclado irá sugerir palavras recomendadas ao inserir texto. Você pode **Ligado** ou **Desligado** essa função.

Restaurar os dados do texto recomendado

A função Redefinir apaga a memória do teclado Samsung. Selecione **OK** para apagar tudo o que o teclado Samsung aprendeu sobre seu estilo de escrita, inclusive todas as novas palavras que você usou.

Prever Próxima Letra

O teclado irá prever a próxima letra ao inserir letras. As previsões aparecem em um círculo ao redor da letra que você acabou de inserir. É possível selecionar uma letra prevista ou se deslocar para uma outra letra. Você pode **Ligado** ou **Desligado** essa função.

Visualização de caracteres acent

Selecione se você deseja digitar letras com acentuação.

Uso do menu de Configuração

O menu **Configuração** contém funções que controlam a forma como o navegador opera e as funções de segurança do navegador. Para abrir o menu **Configuração**, realce o ícone no Painel de Controle e pressione o botão **OK**. Para selecionar uma opção no menu **Configuração**, realce a opção e pressione o botão **OK**.

Ativar/Desativar Captura

Ligado e Deslig. a função Captura. Quando a função Captura estiver ativada, você pode mover uma página da web para cima e para baixo sem arrastar a barra de rolagem. A função Captura está disponível somente na navegação por ponteiro.

Sites Aprovados

Permite restringir o acesso de seus filhos a páginas inadequadas, dando acesso apenas aos sites que você registrou.

Toda vez que você acessar essa função, a tela do PIN será exibida. Mantenha o botão **123** pressionado até que o teclado Num apareça na tela. Quando o teclado Num aparecer, selecione um número usando o botão ∧∨<> e pressione o botão **OK**. A primeira vez que você acessar essa função, insira o PIN padrão, 0000.

Você pode alterar o PIN usando a função Redefinir senha para **Sites Aprovados**. Veja abaixo.

- **Recurso Sites Aprovados** : Ativa e desativa (on/off) a função **Sites Aprovados**.
- **Restaurar a senha para Sites Aprovados** : Altera a senha para os sites autorizados.
- **Adicionar site atual** : Permite a adição do site exibido na lista de sites autorizados.
- **Gerenciar Sites Aprovados** : Permite digitar URLs para adicionar à lista de sites autorizados e excluir sites da lista. Se você ativar a opção e não tiver adicionado nenhum site à lista de sites autorizados, não será possível acessar os sites da Internet.

Naveg. Particular Ligado./deslig.

Habilita ou desabilita o modo de privacidade. Quando o modo de privacidade é habilitado, o navegador não retém as URLs dos sites que você visita. Se você deseja habilitar o modo de privacidade, selecione **Sim**.

Se o modo de privacidade estiver sendo executado, o ícone "Parar" aparece na frente da URL, na parte superior da tela. Para desabilitar o modo de privacidade, selecione-o novamente quando o modo de privacidade estiver habilitado.

Definir Mecan. de Busca

Você pode definir o mecanismo de busca desejado.

Config. Navegador Web

- **Def. como pág. Inicial** : você pode definir a página inicial do navegador.
- **Bloqueio Pop-up** : ativa e desativa o bloqueio de pop-ups.
- **Bloqueio Página** : você pode determinar se deseja bloquear anúncios e selecionar as URLs de onde os anúncios são bloqueados.
- **Bloqueio Página** : você pode excluir informações pessoais, como histórico de sites e dados de navegação (cookies etc.), e restaurar todas as configurações padrão de fábrica do navegador. Você também pode definir o **Modo de Segurança**.

  ✎ Defina o **Modo de Segurança** para **Ligado** para evitar acessar sites mal-intencionados e de phishing, e impedir a execução de código mal-intencionado.
- **Codificado** : você pode definir a opção de codificação de páginas da web para automática ou selecionar manualmente o formato de codificação em uma lista.
- **Cursor** : Você pode definir a velocidade do cursor quando ele for definido como Navegação por ponteiro.
- **Informações do Navegador** : exibe o número da versão e as informações de copyright do navegador da Web.

Ajuda

Fornece informações básicas sobre o funcionamento do navegador da Web.

✎ Dependendo do site, algumas das funções de **Config. Navegador Web** talvez não sejam ativadas. As funções que não estão ativadas estão esmaecidas e não podem ser usadas.

Vinculando suas contas de serviço da Internet ao produto

A função Vincular contas de serviço permite vincular seu produto às suas contas com serviços de Internet, como o Youtube, para que o produto possa conectá-lo automaticamente ao serviço, quando o aplicativo desse serviço for iniciado.

Para criar um vínculo com a conta de serviço, siga estas etapas:

1. Na tela inicial, selecione o botão no canto superior direito e pressione o botão **OK** para entrar na sua Conta Samsung.
2. Depois que você tiver entrado, selecione o botão novamente e pressione o botão **OK**.
3. Na tela Minha Conta, selecione **Vincular Contas** e pressione o botão **OK**.
4. Na tela **Vincular Contas**, selecione o serviço que você deseja vincular ao produto e depois pressione o botão **OK**.
5. Na tela ID e senha, insira a ID que você usa para efetuar login ao serviço selecionado usando o teclado na tela. Ao terminar, selecione o botão **Concluído** e pressione o botão **OK**.
6. Repita o mesmo processo para a senha. Ao terminar, selecione o botão **Concluído** e pressione o botão **OK**.
7. Selecione **OK** e pressione o botão **OK**.

BD-LIVE™

Depois de conectar o produto à rede, você pode desfrutar de vários conteúdos de serviços relacionados a filmes usando um disco compatível com BD-LIVE.

1. Conecte uma memória flash USB ao conector na parte frontal do produto e verifique a memória restante. O dispositivo de memória deve ter pelo menos 1GB de espaço livre para acomodar os serviços BD-LIVE.
2. Selecione **Configurações** na tela inicial e pressione o botão **OK**.
3. Selecione **Rede** e pressione o botão **OK**.
4. Selecione **Configuração BD-Live** e pressione o botão **OK**.
5. Selecione **Gerenc. de Dados do BD** e pressione o botão **OK**.
6. Selecione **Escolher dispositivo** e pressione o botão **OK**.
7. Selecione o dispositivo USB e pressione o botão **OK**.
8. Insira um disco Blu-ray que seja compatível com o BD-LIVE.
9. Selecione um item da lista de conteúdo de serviços BD-LIVE fornecida pelo fabricante do disco.

✎ A maneira como você usa BD-LIVE e o conteúdo fornecido podem diferir, dependendo do fabricante do disco.

Informações adicionais

Nota

Conexões

SAÍDA HDMI

- Certas resoluções de saída HDMI talvez não funcionem, dependendo da sua TV.
- Você deve ter uma conexão HDMI para assistir vídeos com tecnologia 3D.
- Um cabo HDMI longo pode causar um ruído na tela. Se isso ocorrer, defina **Profundidade de Cor HDMI** para **Desl.** no menu.

Configuração

Config. 3D

- Em alguns discos 3D, para parar um filme durante uma reprodução 3D, pressione o botão ↩ (**SAIR**) uma vez. O filme para e a opção do modo 3D é desativada. Para alterar uma seleção da opção 3D quando estiver reproduzindo um filme 3D, pressione o botão ↩ (**SAIR**) uma vez. O menu Blu-ray aparece. Pressione o botão ↩ (**SAIR**) novamente e, em seguida, selecione **Config. 3D** no menu Blu-ray.
- Dependendo do conteúdo e da posição da imagem da tela da sua TV, talvez você veja barras pretas verticais no lado esquerdo, no lado direito ou em ambos os lados.

Formato da Tela

- Dependendo do tipo do disco, algumas proporções de formato da tela talvez não estejam disponíveis.
- Se você selecionou um formato de tela e opção que seja diferente do formato da tela de sua TV, a imagem poderá parecer distorcida.
- Se você selecionar **16:9 Original**, sua TV pode exibir **4:3 Caixa horizontal** (barras pretas nas laterais da imagem).

BD Wise (apenas produtos Samsung)

- Quando **BD Wise** está **Ligado**, a configuração da **Resolução** é revertida automaticamente ao padrão **BD Wise** e **BD Wise** aparece no menu **Resolução**.
- Se o produto estiver conectado a um dispositivo que não ofereça suporte a **BD Wise**, não será possível usar a função **BD Wise**.
- Para a operação correta do **BD Wise**, configure a opção **BD Wise** no produto e na TV para **Ligado**.

Saída Digital

- Certifique-se de selecionar a **Saída Digital** correta ou não ouvirá nenhum som ou ouvirá um ruído alto.
- Se o dispositivo HDMI (receptor AV, TV) não for compatível com formatos compactados (Dolby Digital, DTS), o sinal de áudio será transmitido como PCM.
- DVDs comuns não possuem áudio BONUSVIEW e com efeitos de som de navegação.
- Alguns discos Blu-ray não possuem áudio BONUSVIEW e com efeitos sonoros de navegação.
- Essa configuração de **Saída Digital** não afeta o áudio (L/R) analógico nem a saída de áudio HDMI para a sua TV. Ela afeta a saída óptica e de áudio HMDI quando o produto está conectado a um receptor AV.
- Se você reproduzir as faixas sonoras de áudio MPEG, o sinal de áudio transmitirá PCM independentemente das seleções de **Saída Digital** (PCM ou fluxo de bits).
- A **Saída Digital** pode ser ativada quando **Saída de Som** está definida para **Alto-falante TV**.

Conexão a Internet do BD-Live

- A conexão com a Internet pode ser restringida ao usar o conteúdo BD-LIVE.

Anynet+ (HDMI-CEC)

- Dependendo da sua TV, certas resoluções de saída HDMI talvez não funcionem. Consulte o manual do usuário da sua TV.
- Essa função não estará disponível se o cabo HDMI não suportar CEC.
- Se a sua TV Samsung tiver um logotipo Anynet+, ela suportará a função Anynet+.

Gerenc. de Dados do BD

- No modo de memória externa, a reprodução do disco pode ser interrompida se você desconectar o dispositivo USB na metade da reprodução.
- Apenas os dispositivos USB formatados no sistema de arquivos FAT (rótulo de volume DOS 8.3) são suportados. É recomendável usar dispositivos USB que suportem o protocolo USB 2.0 com 4 MB/s ou velocidades de leitura/gravação mais rápidas.
- A função Retomar reprodução talvez não funcione após a formatação do dispositivo de armazenamento.
- A memória total disponível para **Gerenc. de Dados do BD** pode ser diferente, dependendo das condições.

Video On Demand DivX®

- Para obter mais informações sobre DivX(R) VOD, acesse “http://vod.divx.com”.

Visor Frontal

- Não é possível alterar o brilho dos botões ⏻ e **VOL +**, **-**.

Configurar Alto-falante

- Quando **Saída de Som** está definido para **Alto-falante TV**, o áudio é produzido pelos alto-falantes da TV.

Áudio HDMI

- Quando o áudio HDMI é transmitido para os alto-falantes da TV, é executado downmix automaticamente para 2 canais.

Canal de Retorno de Áudio

- Quando **Anynet+ (HDMI-CEC)** estiver **Desl.**, a função **Canal de Retorno de Áudio** não estará disponível.
- Usar um cabo HDMI não certificado para ARC (Canal de retorno de áudio) pode ocasionar problemas de compatibilidade.
- A função ARC só está disponível se uma TV compatível com ARC estiver conectada.

Reproduzir

Reproduzindo arquivos de vídeo

- Os arquivos de vídeo com altas taxas de bits, de 20 Mbps ou mais, prejudicam as capacidades do produto e podem parar durante a reprodução.

Selecionando o idioma do áudio

- O indicador ◄► não aparecerá na tela se a seção BONUSVIEW não contiver configurações de áudio BONUSVIEW.
- Os idiomas disponíveis através da função de idioma de áudio dependem dos idiomas que são codificados no disco. Esta função ou certos idiomas podem não estar disponíveis.
- Alguns discos Blu-ray podem permitir que você selecione a faixa sonora de áudio digital Dolby ou PCM em inglês.

Selecionando o idioma da legenda

- Dependendo do Disco Blu-ray/DVD, você pode alterar a legenda desejada no menu Disco. Pressione o botão **DISC MENU**.
- Essa função depende da seleção de legendas que são codificadas no disco e pode não estar disponível em todos os discos Blu-ray/DVDs.
- As informações sobre o modo de recurso principal/ BONUSVIEW também aparecerão se o disco Blu-ray tiver uma seção BONUSVIEW.
- Essa função altera as legendas primária e secundária ao mesmo tempo.
- O número total de legendas primárias e secundárias é exibido respectivamente.

Reproduzindo arquivos JPEG

- Você não pode ampliar a legenda e o gráfico na PG para o modo de tela inteira.

Reproduzindo Conteúdo

Usando o botão TOOLS durante a reprodução de imagens

- Se o home theater estiver conectado a uma TV compatível com BD Wise que tenha **BD Wise Ligado**, o menu de configurações de **Imagem** não aparecerá.
- A função **Música de fundo** não funcionará, a não ser que o arquivo de música e o arquivo de foto estejam localizados na mesma mídia de armazenamento. Além disso, a qualidade sonora pode ser afetada pela taxa de bits do arquivo de música MP3, tamanho das fotos e método de codificação.

Compatibilidade de disco e de formato

Tipos de disco e conteúdo que o seu produto pode reproduzir

Mídia	Tipo de disco	Detalhes
VÍDEO	Disco Blu-ray Disco 3D Blu-ray	Discos BD-ROM ou BD-RE/-R gravados no formato BD-RE.
	DVD-VIDEO, DVD-RW, DVD-R, DVD+RW, DVD+R, VCD	DVD-VIDEO, discos DVD+RW/DVD-RW(V)/ DVD-R/+R gravados e finalizados ou mídia de armazenamento USB com conteúdo MKV, MP4, VCD.
MÚSICA	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Músicas gravadas em discos CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R ou uma mídia de armazenamento USB com conteúdo MP3 ou WMA.
FOTO	CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R	Fotos gravadas em discos CD-RW/-R, DVD-RW/-R, BD-RE/-R ou uma mídia de armazenamento USB com conteúdo JPEG.

- ✎ O produto pode não reproduzir certos discos CD-RW/-R e DVD-R devido ao tipo de disco ou às condições de gravação.
- ✎ Se um disco DVD-RW/-R não tiver sido gravado corretamente no formato DVD-Video, ele não será reproduzido.
- ✎ Seu produto não reproduzirá conteúdo gravado em um DVD-R a uma taxa de bits que exceda 10 Mbps.
- ✎ Também não reproduzirá conteúdo gravado em um BD-R ou dispositivo USB a uma taxa de bits que exceda 30 Mbps.
- ✎ A reprodução pode não funcionar para alguns tipos de discos ou quando você usa operações específicas, como alteração de ângulo e ajuste do formato da tela. As informações sobre os discos estão detalhadas na respectiva caixa. Consulte-as, se necessário.
- ✎ Quando um título BD-J é reproduzido, o carregamento pode demorar mais, em comparação a um título normal, ou algumas funções podem ser executadas lentamente.

Tipos de disco que o seu produto não pode reproduzir

- HD DVD
- DVD-ROM/PD/MV-Disc, etc.
- DVD-RW (modo VR)
- CVD/CD-ROM/CDV/ CD-G/CD-I/LD (CD-Gs reproduzem apenas áudio, não gráficos)
- DVD-RAM
- Super Audio CD (exceto CD layer)
- Disco DVD-R de 3.9 GB para criação.

- ✎ Este produto pode não responder a todos os comandos operacionais, já que alguns discos Blu-ray, DVD e CD permitem operação e recursos específicos ou limitados durante a reprodução. Observe que isso não é considerado um defeito do produto.
- ✎ A Samsung não pode garantir que este produto reproduzirá todos os discos com os logotipos Blu-ray Disc, DVD ou CD, pois seus formatos podem evoluir e problemas e erros podem ocorrer durante a criação do software de discos Blu-ray, DVD e CD e/ ou durante a fabricação dos mesmos.
- ✎ Entre em contato com a Central de atendimento ao cliente SAMSUNG caso tenha dúvidas ou encontre dificuldades ao reproduzir discos Blu-ray, DVD ou CD neste produto. Além disso, consulte o restante deste manual do usuário para obter informações adicionais sobre as restrições de reprodução.
- ✎ Alguns discos comerciais e DVDs adquiridos fora da sua região podem não ser reproduzidos neste produto.

Logotipos de discos que podem ser reproduzidos pelo produto

Disco Blu-ray	Disco Blu-ray 3D
BD-LIVE	Dolby
DTS	
Java	DivX
Sistema de transmissão NTSC nos EUA, Canadá, Coréia, Japão	

Código da região

Tanto os produtos quanto os discos são codificados por região. Deve haver correspondência entre os códigos de região para que seja possível reproduzir o disco. Se os códigos não corresponderem, o disco não será reproduzido. O número da região deste produto encontra-se em seu painel traseiro.

Tipo de disco	Código da região	Área
Disco Blu-ray	A	América do Norte, América Central, América do Sul, Coréia, Japão, Taiwan, Hong Kong e Sudeste da Ásia.
	B	Europa, Groenlândia, territórios franceses, Oriente Médio, África, Austrália e Nova Zelândia.
	C	Índia, China, Rússia, Ásia Central e do Sul.

DVD-VIDEO		EUA, territórios dos EUA e Canadá
		Europa, Japão, Oriente Médio, Egito, África, Groenlândia
		Taiwan, Coréia, Filipinas, Indonésia, Hong Kong
		México, América do Sul, América Central, Austrália, Nova Zelândia, Ilhas do Pacífico, Caribe
		Rússia, Leste Europeu, Índia, Coréia do Norte, Mongólia
		China

✎ Se o número da região de um disco Blu-ray/DVD não corresponder ao número da região deste produto, o disco não poderá ser reproduzido.

AVCHD (Advanced Video Codec High Definition)

- Este produto pode reproduzir discos em formato AVCHD. Esses discos são normalmente gravados e usados em câmeras de vídeo.
- O formato AVCHD é um formato de câmera de vídeo digital de alta definição.
- O formato MPEG-4 AVC/H.264 compacta imagens com melhor eficiência do que o formato de compactação de imagens convencional.
- Alguns discos AVCHD usam o formato "x.v.Color". Este produto pode reproduzir discos AVCHD que usam o formato "x.v.Color".
- "x.v.Color" é uma marca comercial da Sony Corporation.
- "AVCHD" e o logotipo AVCHD são marcas comerciais da Matsushita Electronic Industrial Co., Ltd. e da Sony Corporation.

✎ Alguns discos em formato AVCHD podem não ser reproduzidos, dependendo das condições da gravação.

✎ Discos em formato AVCHD precisam estar finalizados.

✎ "x.v.Color" oferece uma faixa de cores mais ampla do que os discos de câmeras de vídeo em DVD normais.

✎ Alguns discos de formato DivX, MKV e MP4 talvez não sejam reproduzidos, dependendo da resolução do vídeo e da taxa de quadros.

Formatos suportados

Notas sobre conexão USB

- O produto oferece suporte a mídias de armazenamento USB, leitores de MP3, câmeras digitais e leitores de cartão USB.
- O produto não oferece suporte a nomes de pasta ou arquivo com mais de 128 caracteres.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com este produto.
- O produto oferece suporte a sistemas de arquivos FAT 16, FAT 32 e NTFS.
- Conecte os dispositivos USB diretamente à porta USB do produto. Conectar por um cabo USB pode causar problemas de compatibilidade.
- A inserção de mais de um dispositivo de memória em um leitor de múltiplos cartões pode fazer com que o leitor não funcione corretamente.
- O produto não oferece suporte ao protocolo PTP (Peer to Peer).
- Não desconecte o dispositivo USB enquanto ele estiver transferindo ou gravando dados.
- Quanto maior for a resolução da imagem, mais longo será o atraso na exibição.
- Este produto não pode reproduzir arquivos MP3 com DRM (Gerenciamento de direitos digitais) transferidos por download de sites comerciais.
- O produto oferece suporte apenas a vídeos com taxa de quadros inferior a 30fps.
- O produto oferece suporte apenas a dispositivos MSC (Classe de armazenamento em massa USB), como pen drives e HDD USB. (HUB não é suportado.)
- Determinados dispositivos HDD USB, leitores de cartão de vários slots e pen drives podem não ser compatíveis com o produto.
- Se alguns dispositivos USB exigirem energia excessiva, é possível que sejam limitados pelo dispositivo de segurança do circuito.
- Se a reprodução a partir de um HDD USB estiver instável, forneça energia adicional conectando o HDD a uma tomada. Se o problema continuar, entre em contato com o fabricante do HDD USB.
- A SAMSUNG não se responsabiliza por danos aos arquivos de dados ou pela perda de dados.

Suporte ao arquivo de vídeo

Extensão de arquivo	Contêiner	Codec de vídeo	Resolução	Taxa de quadros (fps)	Taxa de bits (Mbps)	Codec de áudio
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx *.ps	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	MVC	1920x1080	24/25/30	60	AC3 LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA DD+ MPEG(MP3) DTS (Core, LBR)
		Motion JPEG		FHD : MAX 30 HD : MAX 60	30	
		H.264 BP/MP/HP				
		Divx 3.11 / 4 / 5 / 6				
		MPEG4 SP/ASP				
		Window Media Video v9(VC1)				
		AVS				
		MPEG2				
		MPEG1				
		Microsoft MPEG-4 v3	1280x720	MAX 30		
		Window Media Video v7(WMV1), v8(WMV2)				
		H 263 Sorrenson	720x576			
		Microsoft MPEG-4 v1, v2				
		VP6	640x480	6~30	4	
*.webm	WebM	VP8	1920x1080	6~30	20	Vorbis
*.rmvb	RMVB	RV8/9/10 (RV30/40)	1920x1080	6~30	20	RealAudio 6

- Limitações

- Se houver algum problema com o conteúdo entre os codecs suportados listados acima, não há suporte para os arquivos.
- A reprodução normal não será garantida se as informações do contêiner do arquivo estiverem incorretas ou o próprio arquivo estiver corrompido.
- A reprodução de som ou vídeo pode interromper o conteúdo com taxas de transferência de bits/velocidade de projeção que estejam acima do normal.
- A função de procura (pular) não ficará disponível se a tabela de índice do arquivo estiver danificada.
- Dependendo de seu status de rede, ao reproduzir conteúdos da rede a reprodução pode ser interrompida.
- Alguns dispositivos USB/câmeras digitais podem não ser compatíveis com este produto.
- O formato RMVB é suportado na China, Hong Kong e sudeste asiático.
- Codec AVS é compatível somente com conteúdo da China
- Extensões *.ps são compatíveis somente com conteúdos da China
- Codec DivX não é compatível com conteúdo dos EUA

- Decodificador de vídeo

- Suporta até H.264 Nível 4.1 (exceto FMO/ASO/RS)
- Não suporta VC1 AP L4
- Exceto WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC, VP6
  Abaixo de 1280 X 720: máx. de 60 quadros
  Acima de 1280 X 720: máx. de 30 quadros
- Não suporta GMC 2 ou superior
- Compatível com tipo de sequência de visualização SVAF Superior/Inferior, Lado a Lado e Esquerda/Direita (2 ES)
- Suporta apenas BD MVC Spec

- Decodificador de áudio

- Suporta WMA 10 Pro (até 5.1)
- Não suporta áudio WMA sem perda.
- Suporta perfil M2
- ReadlAudio 10 sem perda não é compatível com conteúdo da China e Hong Kong
- Não suporta QCELP, AMR NB/WB
- vorbis : Compatível com até 5.1 canais
- DD+ : Compatível com até 7.1 canais
- O codec DTS LBR é compatível somente com contêineres MKV/MP4/TS

Suporte ao arquivo de música

Extensão de arquivo	Tipo	Codec	Comentários
*.mp3	MPEG	MPEG1 Audio Layer 3	-
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	-
*.flac	FLAC	FLAC	Suporta até 2 canais
*.ogg	OGG	Vorbis	Suporta até 2 canais
*.wma	WMA	WMA	Suporta WMA 10 Pro (até 5.1) Não suporta áudio WMA sem perda Suporta até perfil M2
*.wav	wav	wav	-
*.mid *.midi	midi	midi	tipo 0 e tipo 1 Procurar não compatível Compatível somente com USB
*.ape	ape	ape	NonSmart não compatível
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	-
*.m4a	ALAC	ALAC	-

Extensão de arquivo

Extensão de arquivo	Tipo	Resolução	Comentários
*.jpg *.jpeg	JPEG	15360x8640	-
*.png	PNG	4096x4096	-
*.bmp	BMP	4096x4096	-
*.mpo	MPO	15360x8640	-

Seleção de saída digital

<table>
<tr><th colspan="2">Configuração</th><th>PCM</th><th>Fluxo de bits (Não processado)</th><th>Fluxo bits (DTS Recodificado)</th><th>Fluxo de bits (Dolby D. Recodificado)</th></tr>
<tr><td colspan="2">Conexão</td><td colspan="4">Receptor AV suportado para HDMI</td></tr>
<tr><td rowspan="8">Fluxo de áudio no disco Blu-ray</td><td>PCM</td><td>Até PCM 7.1ch</td><td>PCM</td><td rowspan="8">DTS recodificado</td><td rowspan="8">Dolby Digital recodificado*</td></tr>
<tr><td>Dolby Digital</td><td>Até PCM 5.1ch</td><td>Dolby Digital</td></tr>
<tr><td>Dolby Digital Plus</td><td rowspan="6">HT-J7550W : Até PCM 5.1ch
HT-J7750W : Até PCM 7.1ch</td><td>Dolby Digital Plus</td></tr>
<tr><td>Dolby TrueHD</td><td>Dolby TrueHD</td></tr>
<tr><td>DTS</td><td>DTS</td></tr>
<tr><td>Áudio de alta resolução DTS-HD</td><td>Áudio de alta resolução DTS-HD</td></tr>
<tr><td>DTS-HD Master Audio</td><td>DTS-HD Master Audio</td></tr>
<tr><td rowspan="3">Fluxo de áudio no DVD</td><td>PCM</td><td colspan="4">PCM 2 canais</td></tr>
<tr><td>Dolby Digital</td><td>Até PCM 5.1ch</td><td colspan="3">Dolby Digital</td></tr>
<tr><td>DTS</td><td>HT-J7550W : Até PCM 5.1ch
HT-J7750W : Até PCM 7.1ch</td><td colspan="3">DTS</td></tr>
<tr><td>Definição para disco Blu-ray</td><td>Qualquer</td><td>Decodifica o áudio do recurso principal e fluxo de áudio BONUSVIEW para áudio PCM e adiciona efeitos sonoros de navegação.</td><td>Transmite apenas o fluxo de áudio do recurso principal para que o receptor AV possa decodificar o fluxo de bits de áudio. Você não ouvirá o áudio BONUSVIEW ou os efeitos sonoros de navegação.</td><td>Decodifica o áudio do recurso principal e fluxo de áudio BONUSVIEW para áudio PCM, adiciona efeitos sonoros de navegação e, em seguida, codifica novamente o áudio PCM para fluxo de bits DTS.</td><td>Decodifica o áudio do recurso principal e o fluxo de áudio BONUSVIEW para áudio PCM, adiciona efeitos sonoros de navegação e, em seguida, codifica novamente o áudio PCM para fluxo de bits digital Dolby ou PCM.</td></tr>
</table>

- Se o fluxo de origem for o canal 2 ou mono, a configuração “Dolby D. Recodificado” não será aplicada. A saída será PCM canal 2.

Os discos Blu-ray podem incluir três fluxos de áudio:

- Áudio do recurso principal: A faixa sonora de áudio do recurso principal.
- Áudio da BONUSVIEW: uma faixa sonora adicional como o comentário do diretor ou do ator.
- Efeitos sonoros de navegação : Ao escolher algumas opções de navegação pelo menu, os efeitos sonoros de navegação podem ser transmitidos. Os efeitos sonoros de navegação são diferentes em cada disco Blu-ray.

Resolução de acordo com o tipo de conteúdo

Configuração \ Tipo de conteúdo			Disco Blu-ray	Conteúdo eletrônico/ Conteúdo digital
BD Wise			Resolução do disco Blu-ray	1080p@60F
Automático	Movie Frame : Automático	Saída de UHD : Automático	2160p@24F	2160p@24F
		Saída de UHD : Desl.	1080p@24F	1080p@24F
	Movie Frame : Desl.		Resolução máxima da entrada de TV	Resolução máxima da entrada de TV
Movie Frame : Automático (24 q/s) ★ somente a 1080p			1080p@24F	1080p@24F
1080p			1080p@60F	1080p@60F
1080i			1080i	1080i
720p			720p	720p
480p			480p	480p

Configuração \ Tipo de conteúdo				DVD
BD Wise				480i
Automático	Movie Frame : Automático	Conversão DVD 24 q/s : Automático	Saída de UHD : Automático	2160p@24F
			Saída de UHD : Desl.	1080p@24F
		Conversão DVD 24 q/s : Desl.		Resolução máxima da entrada de TV
	Movie Frame : Desl.			Resolução máxima da entrada de TV
Movie Frame : Automático (Conversão DVD 24 q/s : Automático) ★ somente a 1080p				1080p@24F
1080p				1080p@60F
1080i				1080i
720p				720p
480p				480p

✎ Se a TV que você conectou ao produto não suportar quadros de filme ou a resolução selecionada, aparecerá a mensagem "Se nenhuma imagem for mostrada após selecionar 'Sim', aguarde 15 segundos para retornar à resolução anterior. Deseja alterar a resolução?" aparecerá. Se você selecionou Sim a tela da TV ficará vazia por 15 segundos e, então, a resolução será restaurada à anterior automaticamente.

✎ Se a tela permanecer em branco depois que você tiver alterado a resolução, remova todos os discos e, em seguida, mantenha pressionados os ■ botões na parte superior do leitor por mais de 5 segundos. Todas as configurações são restauradas ao padrão de fábrica. Execute o procedimento configurações iniciais novamente. Depois, vá até **Configurações** > **Imagem** > **Resolução** no menu e selecione a resolução correta para sua TV.

✎ Ao executar o procedimento configurações iniciais, selecione novamente o idioma e a proporção (tamanho da tela e formato) apenas. A redefinição não afetará suas configurações de rede, de modo que você poderá ignorar configuração de rede e Atualização de Software.

✎ Quando as configurações padrão de fábrica forem restauradas, todos os dados BD armazenados do usuário serão excluídos.

✎ O disco Blu-ray deve ter o recurso de 24 quadros para que o produto use o modo Movie Frame (24 F/s).

Solucionando problemas

Consulte a tabela abaixo quando este produto apresentar problemas de funcionamento. Se o problema que você está tendo não estiver listado abaixo ou se as instruções abaixo não forem de grande ajuda, desligue o produto, desconecte o cabo de alimentação e entre em contato com o revendedor autorizado mais próximo ou com a Central de Assistência Técnica da Samsung Electronics.

Sintoma	Verificação/Solução
Não consigo ejetar o disco.	• O cabo de alimentação está completamente conectado à tomada? • Desligue a unidade e ligue-a novamente.
A reprodução não é iniciada.	• Verifique o número da região do disco Blu-ray/DVD. Discos Blu-ray/DVD comprados no exterior podem não ser reproduzidos. • CD-ROMs e DVD-ROMs não podem ser reproduzidos neste produto. • Verifique se o nível de classificação está correto.
A reprodução não começa imediatamente quando você pressiona o botão ▶II.	• Você está usando um disco deformado ou um disco com riscos na superfície? • Limpe o disco.
Sem som.	• O home theater não emite som durante a reprodução rápida, reprodução lenta e reprodução em câmera lenta. • Os alto-falantes estão corretamente conectados? A configuração do alto-falante está corretamente personalizada. • O disco foi gravemente danificado?
HT-J7550W : O som pode ser ouvido apenas de alguns alto-falantes e não de todos os 6.	• Em determinados discos Blu-ray/DVD, o som é reproduzido apenas pelos alto-falantes frontais. • Verifique se os alto-falantes estão corretamente conectados. • Ajusta o volume. • Ao reproduzir áudio a partir de um CD, rádio ou TV, a unidade transmite o som apenas nos alto-falantes frontais.
HT-J7750W : O som pode ser ouvido apenas de alguns alto-falantes e não de todos os 8.	
HT-J7550W : Som surround Dolby Digital 5.1 CH não é reproduzido.	• Há uma marca "Dolby Digital 5.1 CH" no disco? O som surround Dolby Digital 5.1 CH será reproduzido apenas se o disco tiver sido gravado com som de 5.1 canais. • O idioma do áudio está corretamente configurado para Dolby Digital 5.1-CH na exibição de informações?
HT-J7750W : Som surround Dolby Digital 7.1 CH não é reproduzido.	• Há uma marca "Dolby Digital 7.1 CH" no disco? O som surround Dolby Digital 7.1 CH será reproduzido somente se o disco tiver sido gravado com som de 7.1 canais. • O idioma do áudio está corretamente configurado para Dolby Digital 7.1-CH na exibição de informações?
O controle remoto não funciona.	• Você está operando o controle remoto em sua faixa operacional e dentro do ângulo apropriado em relação ao sensor? • As pilhas estão fracas?
• O disco está girando, mas não há imagem. **• A qualidade da imagem é ruim e a imagem está tremida.**	• A TV está ligada? • Os cabos de vídeo estão corretamente conectados? • O disco está sujo ou danificado? • Um disco com qualidade de fabricação ruim talvez não possa ser reproduzido.
O idioma do áudio e as legendas não funcionam.	• O idioma do áudio e as legendas não funcionarão se o disco não os contiver.

Sintoma	Verificação/Solução
A tela de menu não é exibida mesmo quando a função de menu está selecionada.	• Você está usando um disco que não contém menus?
O formato de tela não pode ser alterado.	• Você pode reproduzir discos Blu-ray/DVD 16:9 nos modos 16:9 Full Mode, 4:3 Letter Box ou 4:3 Pan-Scan, mas discos Blu-ray/DVD 4:3 só podem ser reproduzidos no modo 4:3. Consulte o invólucro do Disco Blu-ray e selecione a função apropriada.
• **O produto não está funcionando. (Exemplo: a energia acaba ou um ruído estranho é ouvido.)** • **O produto não está funcionando normalmente.**	• Mantenha pressionado o botão ➔▯ (**SAIR**) do controle remoto por 5 segundo no modo Stand-By. Isso reinicializará a unidade. - Usar a função REDEFINIR apagará todas as configurações armazenadas. Não use essa função a menos que seja necessário.
Você esqueceu a senha do nível de classificação.	• Sem nenhum disco no produto, mantenha pressionado o ■ por mais de 5 segundos. **INIT** é exibido no visor e todas as configurações retornarão aos valores padrão. - Usar a função REDEFINIR apagará todas as configurações armazenadas. Não use essa função a menos que seja necessário.
Não é possível receber transmissões de rádio.	• A antena está conectada corretamente? • Se o sinal de entrada da antena for fraco, instale uma antena de FM externa em uma área com boa recepção.
Ao ouvir o áudio da TV pelo produto, nenhum som é reproduzido.	• Se pressionar o botão **ABRIR/FECHAR** ≜ ao ouvir o áudio da TV usando as funções D. IN ou AUX, as funções do disco Blu-ray/DVD serão ligadas e o áudio da TV será silenciado.
"Não Disp." aparece na tela.	• Os recursos ou a ação não pode ser concluída no momento porque: 1. O software do disco Blu-ray/DVD apresenta restrições. 2. O software do disco Blu-ray/DVD não oferece suporte ao recurso (p. ex., ângulos) 3. O recurso não está disponível no momento. 4. Você solicitou um título, número de capítulo ou hora para pesquisar fora do intervalo.
Se a saída HDMI for definida a uma resolução que sua TV não possa suportar (por exemplo, 1080p), talvez você não veja uma imagem na TV.	• Mantenha pressionado o botão ■ no painel frontal por mais de 5 segundos sem nenhum disco no produto. Todas as configurações serão revertidas aos ajustes de fábrica.
Não há saída HDMI.	• Verifique a conexão entre a TV e o conector HDMI do produto. • Verifique se sua TV suporta a resolução de entrada HDMI 480p/720p/1080i/1080p.
Tela de saída HDMI anormal.	• Se um ruído aleatório aparecer na tela, a TV não suportará HDCP (Proteção de conteúdo digital de largura de banda alta).

Sintoma	Verificação/Solução
BD-LIVE	
Este home theater não consegue estabelecer conexão com o servidor BD-LIVE.	• Teste para saber se a conexão de rede está ativa usando a função Status da rede. • Verifique se um dispositivo de memória USB está conectado ao produto. • O dispositivo de memória deve ter pelo menos 1GB de espaço livre para acomodar o serviço BD-LIVE. Você pode verificar o tamanho disponível no **Gerenc. de Dados do BD**. (Consulte a página 51) • Verifique se a opção **Conexão a Internet do BD-Live** está definida para **Autoriza (Tudo)**. • Se os procedimentos acima não forem suficientes, entre em contato com o fornecedor de conteúdo ou atualize o último firmware.
Ao usar o serviço BD-LIVE, ocorre um erro.	• O dispositivo de memória USB deve ter pelo menos 1 GB de espaço livre para acomodar o serviço BD-LIVE. Você pode verificar o tamanho disponível no **Gerenc. de Dados do BD**. (Consulte a página 51)

✎ Quando as configurações padrão de fábrica forem restauradas, todos os dados BD do usuário armazenados serão excluídos.

Especificações

Geral	Peso Líquido	2,7 kg
	Dimensões	430,0 (L) x 55,0 (A) x 312,0 (P) mm
	Faixa de temperatura de operação	+5°C a +35°C
	Faixa de umidade de operação	10 % a 75 %
Sintonizador de FM	Relação sinal/ruído	55 dB
	Sensibilidade utilizável	12 dB
	Distorção harmônica total	0.5 %
HDMI	Vídeo	2D : 2160p, 1080p, 1080i, 720p, 480p 3D : 1080p, 720p
	Áudio	Áudio multicanal PCM, Áudio de fluxo de dados, Áudio PCM
Amplificador	Saída Total	1330W (10% THD)
	Saída do alto-falante frontal	165W x 2 (3Ω)
	Saída do alto-falante superior frontal (HT-J7750W apenas)	165W x 2 (3Ω)
	Saída do alto-falante central	170W (3Ω)
	Saída do alto-falante surround	165W x 2 (3Ω)
	Saída do alto-falante subwoofer	170W (3Ω)
	Resposta de frequência	Entrada analógica : 20Hz~20kHz (±3dB)
		Entrada digital : 20Hz~40kHz (±4dB)
	Relação de S/R	70dB
	Separação de canal	60dB
	Sensibilidade de entrada	(AUX) 500mV

HT-J7550W

Sistema de alto-falantes	Impedância	Faixa de freqüência	Nível de pressão de saída do som	Entrada nominal	Entrada máxima	Dimensões (L X A X P) (Unidade: mm)	Pesos Unidade: kg)
Frontal	3 Ω	140Hz~ 20kHz	87dB/W/M	165W	330W	95,0 x 1160,0 x 101,0 (Base do suporte: 276,0 x 23,0 x 264,0)	4,73
Surround						95,0 x 1160,0 x 101,0 (Base do suporte: 276,0 x 23,0 x 264,0)	4,73
Central				170W	340W	320,0 x 80,5 x 101,0	1,02
Subwoofer		20Hz ~ 200Hz	88dB/W/M			200,0 x 390,0 x 350,0	5,75

HT-J7750W							
Sistema de alto-falantes	Impedância	Faixa de freqüência	Nível de pressão de saída do som	Entrada nominal	Entrada máxima	Dimensões (L X A X P) (Unidade: mm)	Pesos Unidade: kg)
Frontal/ Frontal Superior	3 Ω	140Hz~ 20kHz	87dB/W/M	165W	330W	95,0 x 1215,0 x 101,0 (Base do suporte: 276,0 x 23,0 x 264,0)	5,01
Surround						95,0 x 1160,0 x 101,0 (Base do suporte: 276,0 x 23,0 x 264,0)	4,73
Central				170W	340W	320,0 x 80,5 x 101,0	1,02
Subwoofer		20Hz ~ 200Hz	88dB/W/M			200,0 x 390,0 x 350,0	5,75

✎ Velocidades da rede iguais ou inferiores a 10Mbps não são suportadas.
✎ A Samsung Electronics Co., Ltd reserva-se o direito, sem aviso prévio, de fazer alterações nas especificações.
✎ O peso líquido inclui apenas o aparelho (unidade).
✎ O peso e as dimensões são aproximados.
✎ O design e as especificações estão sujeitos a modificações sem prévio aviso.
✎ Para a fonte de alimentação e consumo de energia, consulte o rótulo anexado ao produto.

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistema operando em caráter primário.

ANATEL
Agência Nacional de Telecomunicações
HT-J7550W
4243-14-3269
(01) 0789250999051 6
"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."

ANATEL
Agência Nacional de Telecomunicações
HT-J7750W
4243-14-3269
(01) 0789250999050 9
"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito a proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."

❑ **SWA-7000**

Peso	0,73 kg
Dimensões (L X A X P)	50,0 X 201,3 X 132,0 mm
Faixa de temperatura de operação	+5°C a +35°C
Faixa de umidade de operação	10 % a 75 %
Saída	165W x 2 CH
Faixa de freqüência	20Hz~20KHz
Relação de S/R	65 dB

Licença

Fabricado sob licença da Dolby Laboratories. Dolby e o símbolo com um D duplo são marcas comerciais da Dolby Laboratories.

Para patentes DTS, consulte o site http://patents.dts.com. Fabricado sob licença da DTS Licensing Limited. A DTS, DTS-HD, o símbolo, a DTS e o símbolo juntos e DTS-HD e o símbolo juntos são marcas registradas da DTS, Inc. DTS-HD Master Audio | Essential e DTS Neo:Fusion II são marcas comerciais da DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos os direitos reservados.

Este dispositivo DivX Certificado® passou por testes rigorosos para assegurar a capacidade de reprodução de filmes DivX®.
Para reproduzir filmes DivX adquiridos, primeiro registre seu dispositivo em vod.divx.com. Localize seu código de registro na seção DivX VOD do menu de configurações do dispositivo.
DivX Certificado® para reproduzir o vídeo DivX até HD 1080p, incluindo o conteúdo premium.
DivX®, DivX Certified® e logotipos associados são marcas comerciais da DivX, Inc. e são usados sob licença.
Coberto por uma ou mais patentes dos EUA a seguir: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

Os termos HDMI e HDMI High-Definition Multimedia Interface e o logotipo HDMI são marcas comerciais ou registradas da HDMI Licensing LLC nos Estados Unidos e em outros países.

Oracle e Java são marcas comerciais registradas da Oracle e/ou de suas afiliadas. Outros nomes podem ser marcas comerciais de seus respectivos proprietários.

Este item incorpora a tecnologia de proteção contra cópia que é protegida pelas patentes dos EUA e outros direitos de propriedade intelectual da Rovi Corporation. A engenharia reversa e desmontagem são proibidas.

Blu-ray Disc™, Blu-ray™ e os logotipos são marcas comerciais da Blu-ray Disc Association.

Este produto usa a tecnologia Cinavia para limitar o uso de cópias não autorizadas de alguns filmes, vídeos e suas faixas sonoras produzidos comercialmente. Quando o uso proibido de uma cópia não autorizada for detectado, uma mensagem será exibida e a reprodução ou cópia será interrompida.
Mais informações sobre a tecnologia Cinavia são fornecidas no Centro online de informações ao consumidor da Cinavia, em http://www.cinavia.com. Para solicitar informações adicionais sobre a Cinavia pelo correio, envie uma carta com seu endereço de correspondência para: “Cinavia Consumer Information Center, P.O. Box 86851, San Diego, CA, 92138, USA”.
Este produto incorpora tecnologia exclusiva sob licença da Verance Corporation e é protegido pela Patente dos Estados Unidos nº 7,369,677 e por outras patentes dos EUA e mundiais emitidas e pendentes, bem como apresenta determinados aspectos da referida tecnologia sob proteção de direitos autorais e segredos comerciais. A Cinavia é uma marca comercial da Verance Corporation. Copyright 2004-2010 por Verance Corporation. Todos os direitos reservados pela Verance. É proibido realizar engenharia reversa ou desmontagem.

- Aviso de licença do Open Source
Caso você esteja usando o software Open Source, as respectivas licenças estarão disponíveis no menu do produto.

© 2015 Samsung Electronics Co., Ltd. Todos os direitos reservados.

Contate a Samsung Internacional

Se você tem dúvidas ou comentários sobre os nossos produtos, por favor contate a linha de apoio aos Clientes Samsung.

Area	Contact Center ☎	Web Site
▪ Latin America		
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/mx/support
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support
COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
DOMINICAN REPUBLIC	1-800-751-2676	
ECUADOR	1-800-10-7267 1-800-SAMSUNG (72-6786)	
EL SALVADOR	800-6225 800-0726-7864	
GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	
HONDURAS	800-2791-9267 800-2791-9111	
JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin_en/support (English)
NICARAGUA	001-800-5077267	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PANAMA	800-7267 800-0101	
PUERTO RICO	1-800-682-3180	
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ve/support
COLOMBIA	Bogotá 600 12 72 Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112 ó desde su celular #SAM(726)	www.samsung.com/co/support
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/cl/support
BOLIVIA	800-10-7260	
PERU	0800-777-08	www.samsung.com/pe/support
ARGENTINE	0800-555-SAMSUNG (0800-555-7267)	www.samsung.com/ar/support
URUGUAY	000-405-437-33	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PARAGUAY	009-800-542-0001	

AH68-02806K-01

AH68-02806K-01